SALA DE LECTURĂ

*Proletari din toate țările, uniți-vă!*

# AGRICULTURA SOCIALISTĂ

Anul VI
Nr 52 (308)
joi
26 decembrie
1968
8 pagini - 1 leu

ORGAN AL CONSILIULUI SUPERIOR AL AGRICULTURII ȘI AL UNIUNII NAȚIONALE A COOPERATIVELOR AGRICOLE DE PRODUCȚIE

## Un an nou, o nouă treaptă

# PE DRUMUL ÎNFLORIRII ROMÂNIEI SOCIALISTE

Un an nou se pregătește să-și deschidă porțile. Îi simțim apropierea tinerească nu numai în filele calendarului, ci și în intensitatea cu care se lucrează pretutindeni pentru încheierea bilanțurilor, în răsunetul colindelor ce se-aud pe întinsul țării.

Istoria a făcut ca pregătirile pentru primirea unui nou an să coincidă cu sărbătorirea unei zile scumpe poporului nostru — Ziua Republicii. Se împlinesc 21 de ani de cînd — la 30 decembrie 1947 — prin voința poporului, condus de partid, România a fost proclamată Republică. Au fost ani de activitate rodnică, de mari împliniri, fiecare din ei marcînd o treaptă în urcușul spre mai bine, pe calea socialismului.

În salba acestor ani, 1968 strălucește puternic prin realizările sale. Dînd viață sarcinilor stabilite de cel de-al IX-lea Congres al partidului, clasa muncitoare a adăugat noi obiective peisajului industrial al țării. Pe ogoare, oamenii muncii de la sate, avînd sprijinul întregului popor, au luptat bărbătește pentru a învinge greutățile pricinuite de seceta prelungită din primăvară, asigurînd satisfacerea nevoilor populației și ale industriei. Acesta este rezultatul îmbucurător al lărgirii și perfecționării bazei tehnico-materiale, pentru care statul a alocat sume însemnate, al muncii însuflețite a țărănimii cooperatiste, a specialiștilor, a tuturor lucrătorilor din agricultură.

Succese importante au fost obținute și în celelalte ramuri ale economiei naționale, ca și în domeniul culturii și științei. Toate acestea demonstrează că planul cincinal se realizează cu succes. Ele ilustrează, așa cum sublinia tovarășul Nicolae Ceaușescu, în cuvîntarea rostită la recenta plenară a C.C. al P.C.R., „faptul că poporul nostru și-a însușit cu încredere și entuziasm acest plan, înțelegînd că de înfăptuirea lui depinde progresul țării, faptul că partidul nostru, comuniștii și-au îndeplinit și-și îndeplinesc cu cinste îndatoririle ce le revin în această operă grandioasă".

În cronica anului 1968 se înscrie ca un fapt de o deosebită însemnătate începerea aplicării în viață a hotărîrilor Conferinței Naționale a Partidului Comunist Român. Reorganizarea administrativ-teritorială a țării, perfecționarea legislației într-o serie de domenii de mare însemnătate, aplicarea a o serie de măsuri cu caracter economic au stimulat inițiativa maselor de oameni ai muncii, au creat condiții mai bune pentru creșterea eficienței întregii activități economice, au dus la întărirea democrației socialiste în toate sferele vieții sociale. S-a afirmat și mai puternic unitatea social-politică a poporului nostru, consfințită prin crearea Frontului Unității Socialiste.

Succesele de azi sînt temelie trainică pentru cele de mîine. Ele ne îndreptățesc să păsim în 1969 — anul hotărîtor în înfăptuirea cincinalului — cu optimism, cu convingerea că el va fi și mai bogat în realizări, că în fiecare sector de activitate vom face noi pași înainte în înfăptuirea programului măreț al desăvîrșirii construcției socialiste în patria noastră. Planul și bugetul de stat — dezbătute și aprobate de plenara Comitetului Central al partidului și de sesiunea Marii Adunări Naționale — ne înfățișează în graiul concis al cifrelor imaginea României socialiste în anul ce vine.

Prin amploarea sarcinilor sale, ca și prin evenimentele pe care le va marca, anul în care păsim are o semnificație și o importanță cu totul deosebite. El este anul în care poporul nostru va sărbători cea de-a 25-a aniversare a eliberării patriei și se va pregăti să întîmpine cel de-al X-lea Congres al Partidului Comunist Român. Chemarea la întrecere lansată de Conferința organizației de partid Timiș către toate organizațiile județene ale Partidului Comunist Român, către întreaga țărănime, către toți oamenii muncii din agricultură, a stîrnit un puternic ecou în rîndul acestora. Recenta hotărîre a Secretariatului C.C. al P.C.R. prevede măsuri care să asigure o cît mai bună desfășurare a întrecerii pentru depășirea sarcinilor planului pe anul 1969.

Înzecindu-ne eforturile, să dăm faptelor noastre de muncă, o concretizare pe măsura marilor evenimente din viața poporului. Să înscriem fiecare, în străduința comună pentru ridicarea patriei pe noi culmi ale civilizației și progresului, o contribuție cît mai rodnică!

Cu aceste gînduri încheiem un an și începem un altul. Cu aceste gînduri vom ridica paharul în noaptea Anului Nou, rostind tradiționala urare *„La mulți ani!"*

# Întîlnirea conducerii de partid cu președinți ai cooperativelor agricole și ai uniunilor cooperatiste județene

*Luni, la sediul Comitetului Central al Partidului Comunist Român a avut loc o întîlnire a conducerii de partid cu președinți ai cooperativelor agricole de producție din întreaga țară și cu președinții uniunilor județene ale cooperativelor agricole de producție.*

*La întîlnire au luat parte tovarășii Nicolae Ceaușescu, Paul Niculescu-Mizil, Virgil Trofin, Vasile Vîlcu, Dumitru Popescu.*

*Cu acest prilej a avut loc o dezbatere pe marginea proiectului de lege privind impunerea veniturilor realizate din activități agricole, care a fost discutat în masele largi ale țărănimii cooperatiste și se află pe ordinea de zi a actualei sesiuni a Marii Adunări Naționale.*

*Au luat cuvîntul Dumitru Tudose, președintele C.A.P. Stoicănești, județul Olt; Radu Constantin, președintele C.A.P. Amărăștii de Sus, județul Dolj; Virgil Popescu, președintele C.A.P. Vărăști, județul Ilfov; Nicolae Vlad, președintele Uniunii județene C.A.P. Suceava; Chiril Priveghi, președintele C.A.P. Odobești, județul Vrancea; Rovin Măstan, președintele C.A.P. Romanași, județul Sălaj; Ion Olteanu, președintele C.A.P. Luna, județul Cluj; Vasile Roman, președintele C.A.P. Drăgușeni, județul Satu Mare; Aurel Titieni, președintele C.A.P. Șieuț, județul Bistrița-Năsăud; Ion Apostolescu, președintele Uniunii județene C.A.P.-Brăila; Ion Bica, președintele C.A.P. Voivodeni, județul Brașov; Eleonora Oprea, președinta C.A.P. Tinosu, județul Prahova; Alecu Crăciun, președintele C.A.P. Băleni, județul Galați; Nicolae Chilinban, președintele C.A.P. Plopșor, județul Gorj; Alexandru Buzatu, preșe-*

*(Continuare în pag. a 2-a)*

# *Cuvîntarea tovarășului Nicolae Ceaușescu*

**Stimați tovarăși,**

Am considerat util să dezbatem împreună proiectul de lege privind impunerea veniturilor agricole, pentru a asigura ca el să îmbine în mod armonios interesele generale ale statului cu cele ale țărănimii, ale cooperatorilor și necooperatorilor, să constituie un stimulent în dezvoltarea producției agricole și consolidarea continuă a cooperativelor agricole de producție.

Aș dori să remarc cu deosebită satisfacție faptul că, atît în dezbaterile care au avut loc în județe, în cooperative, cît și astăzi aici, s-a subliniat că proiectul de lege corespunde acestor țeluri, acestor interese; el a fost înțeles și însușit de masele largi ale cooperatorilor din țara noastră.

Pentru a înfățișa efortul pe care statul nostru îl face în vederea progresului agriculturii, ridicării nivelului de trai al țărănimii și pentru a reliefa necesitatea ca țărănimea să contribuie pe măsura creșterii puterii sale economice la asigurarea mijloacelor financiare pentru dezvoltarea societății noastre, am să mă refer la cîteva date ce mi se par mai semnificative.

În primul rînd, trebuie reținut faptul că față de 1955, cînd impozitul agricol reprezenta 1 miliard 637 milioane, anul acesta el reprezintă 1 miliard 65 milioane — deci, cu aproape 600 milioane mai puțin. Cheltuielile făcute de stat în comune în 1955, reprezentau 1 miliard 546 milioane; comparînd volumul impozitului agricol cu cheltuielile bugetare rezultă că, pe atunci, statul rămînea cu aproape 100 de milioane. Anul acesta cheltuielile de la buget pentru nevoile comunelor se ridică la 5 miliarde 430 milioane, diferența față de impozitul plătit de țărănime, suportată de stat, fiind de 4 miliarde 365 milioane.

După cum vedeți, tovarăși, din aceste cifre, statul face eforturi serioase pentru dezvoltarea economico-socială a comunelor; chiar după intrarea în vigoare a noii legi a impozitului agricol se va încasa de la țărănime circa 1 miliard 200 milioane lei, statul continuînd să încaseze mai puțin decît în 1955 și să suporte aproape 4 miliarde 500 milioane lei din buget pentru nevoile comunelor.

Fondurile destinate bugetelor comunale sînt utilizate în multe direcții. Pentru activitatea agro-zooveterinară, în 1955 cheltuiam 376 milioane, iar în 1968 cheltuim peste 1 miliard 240 milioane. Sumele afectate pentru drumuri comunale și lucrări edilitar-gospodărești s-au mărit de la 107 milioane în 1955 la peste 500 milioane în acest an. Cheltuielile pentru învățămînt reprezentau în 1955 — 642 milioane, iar în 1968 ele s-au ridicat la aproximativ 2 miliarde 307 milioane, din care circa 140 milioane pentru cărțile distribuite gratuit elevilor din școlile existente în mediul rural. Pentru sănătate, statul plătea în 1955 197 milioane, iar în 1968 plătește 930 milioane. Fondurile pentru cultură și artă s-au mărit în aceeași perioadă de la 37 milioane la 128 milioane. Pentru administrația comunală, în 1955 se cheltuiau 187 milioane, iar în 1968 circa 320 milioane. După cum vedeți, tovarăși, bugetul statului suportă pentru activitatea din comune cheltuieli cu mult mai mari decît se încasează sub formă de impozite de la țărănime. Pentru a acoperi aceste cheltuieli sîntem nevoiți să luăm din alte surse încă de aproape patru ori cît încasăm prin impozitul agricol. Subliniez toate acestea pentru că este bine să avem în vedere acest tablou atunci cînd analizăm problema așezării impozitului agricol.

Este cunoscut, tovarăși, că în anii la care mă refer producția agricolă a crescut, și o dată cu aceasta au sporit simțitor veniturile țărănimii: dacă am lua ca bază de comparație nu anul 1955, ci anul 1965, am constata că în 1968 valoarea zilei-muncă în cooperative s-a mărit de la 17 la 19 lei, iar veniturile bănești obținute de țărănime din munca în cooperative au crescut de la 5,4 miliarde la peste 6 miliarde lei. În această perioadă, veniturile bănești obținute prin vînzarea produselor agricole pe piață au crescut de la 4 miliarde 350 de milioane la 5 miliarde 100 de milioane lei.

Toate acestea dovedesc, tovarăși, că datorită eforturilor pe care le face statul pentru modernizarea agriculturii, pentru dezvoltarea întreprinderilor de mecanizare, pentru chimizare și alte acțiuni s-au creat condiții pentru creșterea continuă, an de an, a veniturilor cooperatorilor. Nu s-a asigurat însă prin sistemul impozitelor de pînă acum ca și țărănimea, pe măsura și proporțional cu creșterea veniturilor, să participe la formarea mijloacelor financiare ale statului.

N-am vorbit de cheltuielile pentru învățămîntul superior, de bursele pe care le acordăm elevilor și studenților proveniți de la sate, de o serie de alte cheltuieli care contribuie, de asemenea, la creșterea bunăstării țărănimii; pentru că este de la sine înțeles, dacă aceste cheltuieli nu ar fi asigurate de către stat, ele ar trebui suportate de către țără-

*(Continuare în pag a 2-a)*

## *Republicii*

de Nicolae TAUTU

Republică, sub ger și sub ninsoare,
noi în Palat urcarăm primăvară
și-a răsunat un cînt de sărbătoare
de la un colț la celălalt de țară.

Ciocanul și cu secera, prin vreme,
am prins pe zid cu brațe îndrăznețe,
iar cea mai luminoasă dintre steme
lucea din grîu, din brazi și tinerețe.

Și am pornit sub flamuri de mătase,
ne îndemnau chemările rostite
demn de Partid, spre zile glorioase,
să ne-mplinim idealuri aurite.

Sînt douăzeci și unu de steaguri peste zare,
iar la Borzești cetățile chimiei
scriu, lîngă visul lui Ștefan cel Mare,
o cronică de aur României!

Sînt douăzeci și unu de trepte azi urcate,
izbînda lor în noi întruchipată
ne-avîntă cald pe schele, pe palate,
să ne-nălțăm mai sus ca niciodată!

Sînt douăzeci și unu de imnuri pe ogoare
iar spicele în dimineți albastre
străbat cu fruntea unduindă-n soare
pînă în stema fericirii noastre!

***La mulți ani, sănătate, succese în muncă, satisfacții depline în viața personală urează „Agricultura socialistă" tuturor cititorilor, corespondenților și colaboratorilor săi!***

# Acasă la fruntași

*Bucuroși de oaspeți? Întrebare de circumstanță, cu răspuns știut. Românul e funciar ospitalier. Cînd mai este și fruntaș și își poate primi oaspeții cum se cuvine, bucuria de a-i fi casa plină se preschimbă în fericire. Deci, bucuroși de oaspeți? Da, poftiți!*

Începem colindul din Bărăgan. S-ar putea altfel! La Dîlga ne întîmpină inginerul *Mircea Marinescu*, șef de fermă. Gazda ne primește cu inima deschisă și ne prezintă avuția: 4 265 kg de grîu.

Elena VASILESCU
Marcel CĂLIANU

*(Continuare în pag. a 2-a)*

# Superioritatea și trăinicia agriculturii noastre

Nicolae GIOSAN
*președintele*
*Consiliului Superior al Agriculturii*

În contextul rezultatelor obținute în toate ramurile economiei naționale, care constituie o temelie trainică pentru înfăptuirea sarcinilor anului care vine, iese în evidență contribuția pe care agricultura trebuie să o aducă, în continuare, la dezvoltarea întregii economii, la nivelul eforturilor deosebite pe care statul le-a făcut pentru dezvoltarea, consolidarea și modernizarea ei.

Pentru agricultură, 1968 se deosebește esențial de primii doi ani ai cincinalului, cînd planul de producție a fost realizat și substanțial depășit. Seceta prelungită din primăvară, a cărei intensitate se poate compara cu cea din anii 1946—1947, a cuprins toată țara, dar mai ales principalele zone cerealiere și a pus în pericol recolta. Dar, tocmai în aceste condiții deosebite, agricultura noastră socialistă, prin dotarea ei tehnică și organizarea în întreprinderi mari și-a dovedit superioritatea și trăinicia. Pe baza programului inițiat de conducerea partidului și statului, cu privire la combaterea efectelor dăunătoare ale secetei, s-au mobilizat resurse din întreaga economie, agricultura reușind să asigure nevoile de produse agroalimentare ale populației și ale industriei, să aducă o contribuție însemnată și la export.

Cîteva date referitoare la producțiile obținute în acest an sînt concludente. La cereale, recolta preliminată este de 12,5 milioane tone, la floarea-soarelui de 730 mii de tone, iar la cartofii de toamnă de 3,6 milioane tone.

În legumicultură, asigurarea în întregime a bazei tehnico-materiale a permis construirea unor importante suprafețe de sere răsadnite și mai ales de solarii. Totodată, s-au extins suprafețele irigate, prin noi amenajări și reamenajări. În acest an, au fost livrate la fondul de stat peste 1,2 milioane tone de legume, cu o treime mai mult decît în 1967, într-un sortiment mai variat, ceea ce a contribuit la satisfacerea în mai mare măsură a nevoilor economiei.

Se știe că în anii secetoși se diminuează substanțial recolta de furaje, ceea ce influențează efectivele de animale și producția acestora. Aplicîndu-se un vast și complex plan de măsuri, între care — alături de extinderea irigațiilor la plantele de nutreț, de afectarea pentru pășunat a unor perimetre mai mari din fondul forestier, de deplasarea animalelor în zona de deal și submontană — un rol deosebit de însemnat l-a avut însămînțarea culturilor duble pe mai mult de 800 mii hectare, s-a reușit să se obțină rezultate satisfăcătoare. Efectivele de animale nu numai că nu au scăzut, ci au crescut, iar la fondul central s-au livrat cantități mai mari de carne, lapte, lînă și ouă decît în anul trecut.

În anul 1968, în întreprinderile agricole de stat au fost generalizate măsurile aprobate de Plenara C.C. al P.C.R. din martie 1967. Îmbunătățirea conducerii, planificării și finanțării, organizarea fermelor și întreprinderilor, legarea nemijlocită a specialiștilor de producție, salarizarea și premierea

*(Continuare în pag a 2-a)*

Cu acad. Zaharia Stancu despre

# ROMANUL COOPERATIVIZĂRII

## *și alte lucrări proprii ce se vor afla în curînd în librării*

**Recent, a apărut în librării romanul „Șatra" de Zaharia Stancu, în care scriitorul înfățișează, în pagini zguduitoare, drama unor oameni obișnuiți să ducă o viață nomadă.**

**Pentru a afla unele amănunte cu privire la această nouă realizare, ca și despre altele aflate pe masa de lucru, am solicitat tovarășului Stancu cîteva minute din timpul său de lucru.**

— Romanul „Șatra" este un act de acuzare împotriva războiului și discriminării rasiale. În paginile cărții sînt evocate întîmplări din viața unor oameni socotiți pe nedrept în afara societății pe care regimul fascist i-a silit să străbată drumuri lungi, flămînzi și hărțuiți continuu, cu popasuri mai mult la posturile de jandarmi. Este reconstituită atmosfera apăsătoare a războiului, cu întreaga ei gamă de nedreptăți și de suferințe omenești, cu efortul unora pentru a trăi și al altora pentru a se înfrupta de pe urma durerilor celor mulți.

Convorbire consemnată
de Al RAICU

*(Continuare în pag. a 5-a)*

# ÎNTÎLNIREA CONDUCERII DE PARTID CU PREȘEDINȚI AI COOPERATIVELOR AGRICOLE ȘI AI UNIUNILOR COOPERATISTE JUDEȚENE

*(Urmare din pag 1)*

*dintele Uniunii județene C.A.P.-Dimbovița; Constantin Bădița, președintele C.A.P. Salcia, județul Mehedinți; Paul Tănăsoiu, președintele C.A.P. Ulmeni, județul Buzău; Ion Manu, președintele C.A.P. Tg. Lăpuș, județul Maramureș; Vasile Bărbulescu, președintele C.A.P. Scornicești, județul Olt; Ion Imbroane, președintele C.A.P. Racovița, județul Timiș; Nicolae Geană, președintele C.A.P. Tutova, județul Vaslui; Vasile Nemehniciuc, președintele C.A.P. Șipote, județul Iași; Pavel Rizo, președintele C.A.P. Valea lui Mihai, județul Bihor; Stelian Iordache, președintele C.A.P. Gâiseanca, județul Brăila; Ion Spătărelu, președintele C.A.P. Gh. Doja, județul Ialomița.*

*Vorbitorii au exprimat adeziunea generală a membrilor cooperativelor agricole pe care le reprezintă, a tuturor oamenilor muncii de la sate față de principiile profund echitabile ale proiectului de lege privind noul sistem de impunere progresivă a veniturilor provenite din activitățile agricole, subliniind că el corespunde pe deplin, atît intereselor membrilor cooperativelor agricole de producție, cît și intereselor generale ale statului nostru socialist, ale întregii societăți. Ei au evidențiat pe larg schimbările pozitive adînci petrecute în nivelul de trai al țărănimii cooperatiste în anii socialismului, creșterea continuă a veniturilor maselor de țărani, precum și necesitatea ca, pe această bază, oamenii muncii de la sate să-și aducă contribuția proporțional cu veniturile fiecăruia la dezvoltarea societății noastre socialiste, la înflorirea patriei.*

*În cadrul discuțiilor, vorbitorii au făcut totodată propuneri privind îmbunătățirea unor prevederi ale proiectului de lege.*

*În încheierea întîlnirii a luat cuvîntul tovarășul Nicolae Ceaușescu.*

*În unanimitate, participanții la întîlnire și-au exprimat acordul deplin ca proiectul de lege privind impunerea veniturilor realizate din activități agricole să fie supus dezbaterii și aprobării Marii Adunări Naționale. (Agerpres).*

# *Cuvîntarea tovarășului Nicolae Ceaușescu*

*(Urmare din pag. 1)*

nii care își dau copiii la învățătură.

Despre creșterea nivelului de viață al țărănimii vorbește, de asemenea, și faptul că între anii 1962 și 1967 s-a construit la sate un număr de aproape 427 000 locuințe. Cunoașteți cu toții ce locuințe se construiesc acum în sate, ce înfățișare prosperă au căpătat comunele patriei noastre! Desigur, este foarte bine că e așa, tovarăși! Un alt indice al nivelului de trai al țărănimii este creșterea numărului satelor electrificate de la 4 600 în 1962, la 9 200 în 1968. Abonații la radio și radioficare din rîndul țăranilor au sporit de la 757 000 — în 1962, la 1 milion 367 mii — în 1968, iar numărul televizoarelor din sate a crescut de la 5 652 în 1962, la peste 176 000 în 1968. Se poate continua astfel șirul cifrelor care demonstrează creșterea bunăstării țărănimii și în primul rînd a țărănimii cooperatiste. Aș mai aminti, de pildă, de achizițiile de mobilă făcute de țărani în acești ani, și dumneavoastră puteți enumera încă multe exemple de acest fel.

Faptele dovedesc în mod incontestabil că veniturile și situația economică a țărănimii s-au îmbunătățit și se îmbunătățesc an de an — ca urmare a creșterii producției agricole, a eforturilor pe care le face statul pentru sprijinirea agriculturii prin mecanizare, prin chimizare, prin introducerea cuceririlor științei agricole moderne. Trebuie subliniat faptul că inginerii care deservesc cooperativele sînt plătiți de stat, că medicii veterinari sînt, de asemenea, retribuiți din bugetul statului. Întreținerea lor costă statul sute de milioane de lei. Este bine ca dumneavoastră, președinți de cooperative, președinți ai uniunilor cooperatiste județene, să aveți permanent în vedere aceste eforturi pe care le face statul nostru pentru dezvoltarea agriculturii. Trebuie subliniat cu toată limpezimea că progresele obținute în agricultură nu ar fi fost posibile fără efortul material continuu făcut de partidul și de statul nostru. Politica consecventă a partidului nostru asigură sporirea producției agricole, modernizarea agriculturii patriei noastre, înflorirea satelor.

Desigur, au dreptate tovarășii care au spus aici că diferențierea impozitului agricol nu va asigura de la sine creșterea producției în cooperativele slab dezvoltate, îmbunătățirea activității lor, sporirea veniturilor cooperatorilor. Singura cale pentru toate cooperativele — și pentru cele bune și pentru cele rămase în urmă — de a asigura creșterea continuă a veniturilor, este calea producției, calea organizării temeinice a muncii, a folosirii intensive, raționale a mijloacelor pe care statul le pune la îndemîna țărănimii — mecanizarea, știința agricolă, chimizarea, semințele selecționate, animalele de rasă. Fără acestea nici un fel de diminuare a impozitului, chiar renunțarea completă la impozit, nu poate duce la îmbunătățirea nivelului de viață al țărănimii. De aceea problema esențială pe care trebuie să o analizeze cooperativele, Uniunea Națională, uniunile județene, Consiliul Superior al Agriculturii, direcțiile agricole județene — este aceea a organizării mai bune a muncii în vederea sporirii producției.

Dacă vrem să lichidăm rămînerea în urmă a unor cooperative trebuie să ne gîndim la măsuri serioase în domeniul îmbunătățirii organizării muncii, a procesului de producție. Nu ne-am propus să dezbatem acum această problemă — o avem în vedere pentru viitorul apropiat, cînd ne vom întîlni cu toții cei care răspund de acest sector. Va trebui să facem totul pentru ca numărul cooperativelor cu venituri mai mici să descrească rapid, pentru ca toți cooperatorii să obțină venituri corespunzătoare. Reducerea impozitului agricol în cooperativele mai puțin dezvoltate din punct de vedere economic contribuie, într-o oarecare măsură, la îmbunătățirea veniturilor cooperatorilor, dar, desigur, această măsură nu poate rezolva problema. Noi vrem să asigurăm progresul mai rapid al acestor cooperative, ridicarea lor deocamdată cel puțin la nivelul cooperativelor mijlocii. În felul acesta vor crește și veniturile cooperativelor și veniturile statului. Desigur noi dorim ca nici cooperativele mijlocii să nu stea pe loc, ci să le ajungă din urmă pe cele fruntașe, iar acestea, la rîndul lor, să pășească mereu înainte.

Aș ruga pe tovarășii care vor merge acum acasă să explice aceste probleme tuturor cooperatorilor și mai ales să acționeze pentru adoptarea unor măsuri concrete care să asigure ridicarea cooperativelor rămase în urmă. Fiecare unitate cooperatistă are la îndemînă numeroase posibilități pentru a se dezvolta, pentru a se ridica din punct de vedere economic. Asemenea posibilități au și cooperativele din regiunile de deal și premontane, unde condițiile de sol și climă nu sînt dintre cele mai prielnice. Experiența arată însă că nu aceste condiții sînt cele care au determinat rămînerea în urmă a unor cooperative, ci slaba preocupare pentru organizarea producției. Va trebui să analizăm ce se poate face mai bine în aceste cooperative în ce privește creșterea animalelor, cultivarea plantelor tehnice, a cerealelor, practicarea pomiculturii și viticulturii. Să ne gîndim, pentru fiecare unitate în parte, ce este mai corespunzător, să organizăm valorificarea din plin a pămîntului, a tuturor resurselor, utilizarea mai bună a forței de muncă. Aceasta este singura cale pentru a asigura ridicarea veniturilor cooperativelor, creșterea bunăstării țărănimii.

În așezarea impozitului agricol, trebuie să pornim de la faptul că este bine ca fiecare țăran cooperator și necooperator să-și plătească direct impozitul către stat, așa cum a fost de altfel întotdeauna. Este necesar ca fiecare cetățean să știe că are atît drepturi, cît și obligații față de stat și, printre obligații se numără și aceea de a participa, în raport cu veniturile sale, la cheltuielile generale ale statului. Firește, astăzi lucrurile stau altfel decît în trecut; statul muncitorilor și al țăranilor, stăpîn pe mijloacele de producție, își asigură din sectorul de stat al economiei cea mai mare parte a veniturilor sale. Totuși, este necesar — atît în prezent cît și încă mult timp de-acum înainte — ca fiecare cetățean să contribuie, pe calea impozitelor, la susținerea activității statului. Salariații, știți bine, contribuie prin impozit la alcătuirea veniturilor statului cu aproape 8 miliarde lei, deși numărul lor este mult mai mic decît al țăranilor. Țăranii contribuie doar cu un miliard și 200 de milioane. În stabilirea impozitului trebuie să se țină seama de posibilitățile economice ale țărănimii.

Desigur, tovarăși, ne așteptăm ca producția agricolă să crească și, pe această bază, să sporească atît veniturile cooperatorilor, cît și cele ale statului. Există deci o cointeresare reciprocă a țărănimii cooperatiste și a statului. La un venit de 100 de lei, statul ia impozit în medie 8 lei, iar cooperatorilor le rămîn 92 de lei. Cointeresarea cooperatorilor este, prin urmare, mult mai mare; sperăm că acest lucru va fi just înțeles și îi va stimula pe țărani să depună eforturi sporite pentru creșterea continuă a producției agricole. În acest scop statul va continua să acorde un ajutor substanțial agriculturii. Se vor produce mai multe îngrășăminte chimice anul viitor vom ajunge, probabil, la o cantitate de circa 900 000 de tone substanță activă. Vom dispune de posibilități mai mari pentru mecanizarea lucrărilor agricole. Sperăm că și organele agricole, Uniunea Națională și uniunile județene ale cooperativelor, vor lucra mai bine; credem, de asemenea, că și cooperativele, consiliile de conducere și președinții lor vor lucra de asemenea, mai bine. Împreună, vor reuși desigur, să asigure dezvoltarea mai rapidă a producției agricole. S-au avut în vedere toate aceste aspecte atunci cînd s-a stabilit impozitul agricol.

Pentru așezarea impozitului pe baze echitabile s-a prevăzut diferențierea lui în funcție de venit — de la 6,5 la sută pînă la 16 la sută. Am ținut seama de faptul că unii vor cîștiga mai mult și alții mai puțin, și e normal ca cei cu venituri mai mari să plătească mai mult. Un președinte de cooperativă, de exemplu, poate avea, după cum ați auzit aici, 5—6 00 zile-muncă, iar unii depășesc 600 zile-muncă. Președintele care ne-a spus că în cooperativa sa se asigură 50 lei la zi-muncă — la 600 zile-muncă, obține un venit de 30 000 lei; dacă la ziua-muncă se dau 40 lei — cum a arătat președintele cooperativei din Scornicești — înseamnă că la 600 zile-muncă obține un cîștig de 24 000 lei. Cred că un astfel de președinte poate să dea din venitul său ceva mai mult — rămînîndu-i oricum un venit simțitor mai mare decît media pe care o realizează un cooperator.

De asemenea, dumneavoastră, știți tovarăși că în aprecierea veniturilor țăranilor cooperatori trebuie să se țină seama și de faptul că pe produsele agricole ce se valorifică pe piața țărănească — chiar și de către președinți — se obțin prețuri mai mari. Este echitabil, este just să așezăm impozitul agricol în funcție de veniturile obținute. Acesta este, de altfel, un principiu general ce se aplică și salariilor muncitorilor; considerăm că este bine și necesar să fie aplicat și în agricultură.

Există desigur deosebiri între veniturile cooperativelor — între veniturile obținute de o cooperativă din Bărăgan, cu pămînt bun și alta care dispune de un sol mai slab. Această deosebire se materializează în produse, respectiv în venituri. Noi nu ne propunem să egalizăm veniturile, dar oricum, o oarecare intervenție a statului este necesară ca, pe calea impozitului să se redistribuie o parte a veniturilor din cooperative. Să nu uităm că peste tot trebuie să dezvoltăm învățămîntul, sănătatea, să satisfacem nevoile social-culturale ale țărănimii.

Așa cum au explicat mulți președinți care au luat cuvîntul aici — țărănimea noastră înțelege în mod just principiile și orientarea noii legi. E firesc să fie așa pentru că ea corespunde pe deplin intereselor țărănimii și asigură o mai bună armonizare a acestor interese cu cele ale statului nostru. Nu aș mai vrea să dau aici date despre numărul de cooperative care vor plăti mai puțin. Am vorbit la plenară despre aceasta.

În discuții s-au făcut multe propuneri, care în parte, sînt îndreptățite; de acestea va trebui să se țină seama. Mă refer la propunerile privind reducerea impozitului la familiile cu mai mulți copii. Cred că va trebui să începem de la familiile cu trei copii, cărora să le acordăm o anumită scădere, probabil de 15 la sută; să mergem apoi progresiv la familiile cu peste 5 copii, unde să operăm o reducere de circa 40 la sută, urmînd ca familiile care au 10 copii — deci cu mame eroine — să fie scutite complet de impozit. Ținînd seama că în aceste condiții de fapt mama nu prea lucrează în producție, ne gîndim ca însuși capul familiei să beneficieze de aceste reduceri. Credem că în felul acesta se va veni în întîmpinarea celor mai multe propuneri care au fost făcute și aici, și în dezbaterile ce au avut loc în toate județele. De asemenea, ne gîndim la scutirea de impozit a soților cooperatorilor care își fac stagiul militar — bineînțeles a celor care au copii. Cred că și aceasta este o măsură bună.

Mai sînt și alte propuneri care vor trebui analizate pentru a li se găsi soluția corespunzătoare. Va trebui, probabil, să facem anumite reduceri — poate de 50 la sută — pentru pensionarii care cîștigă în jurul a 1 000 de lei. Pe bătrînii de peste 70 de ani, care nu mai au familie, este bine să-i scutim complet; ne gîndim și la alte asemenea măsuri care să vină în preîntîmpinarea propunerilor și să creeze o situație de echitate, în concordanță cu preocupările generale ale partidului nostru, cu preocuparea sa continuă de a veni în ajutorul categoriilor cu venituri mai mici.

S-au făcut și propuneri care nu pot fi, desigur, acceptate. Eu înțeleg că unii ar dori să acordăm scutiri mai mari, să reducem mai mult. Este necesar, tovarăși, să ne gîndim totuși că așezarea impozitului trebuie să pornească de la posibilități, să țină seama de cîștigurile cooperatorilor, dar să asigure și realizarea unui anumit venit pentru stat. De aceea aș ruga pe tovarăși să înțeleagă că propunerile trebuie să pornească de la necesitatea întocmirii unei legi care să aibă în vedere și dezvoltarea statului nostru. Subliniez, încă odată, că cele mai multe din propunerile făcute pînă acum, inclusiv cele ascultate aici, merg în această direcție justă și acesta este un lucru îmbucurător.

Cu îmbunătățirile ce i se vor aduce, consider că proiectul de lege va putea fi supus Marii Adunări Naționale, că el va crea un cadru mai bun în ce privește așezarea impozitului agricol, că, realmente, va fi un mijloc, un instrument pentru a stimula creșterea mai rapidă a producției agricole, sporirea într-un ritm mai mare a veniturilor țărănimii noastre muncitoare.

Trebuie să înțelegem, tovarăși, că atît țărănimea, cît și clasa muncitoare și intelectualitatea, numai acționînd în direcția dezvoltării continue a bazei materiale a societății, a ridicării neîntrerupte a nivelului producției pot asigura înflorirea continuă a orînduirii noastre socialiste, ridicarea bunăstării întregului popor. Sînt încredințat că țărănimea cooperatistă va înfăptui ca și pînă acum, neabătut, politica de dezvoltare a agriculturii, va sprijini politica internă și externă a partidului, aducîndu-și contribuția, alături de clasa muncitoare, la progresul societății noastre socialiste.

Aș dori să vă rog să transmiteți tuturor cooperatorilor un salut călduros din partea Comitetului Central și urări de noi succese în activitatea lor.

# SUPERIORITATEA ȘI TRAINICIA AGRICULTURII NOASTRE

*(Urmare din pag. 1)*

lor după rezultatele obținute au canalizat eforturile spre sporirea producției, gospodărirea cu multă grijă a mijloacelor materiale și financiare, lupta pentru economii și beneficii mari devenind un fenomen general. Din datele preliminare pe acest an, întreprinderile agricole de stat își vor încheia activitatea, în ansamblul lor, cu beneficii de peste 700 milioane de lei.

Pe baza studiului cu privire la îmbunătățirea activității stațiunilor de mașini și tractoare, aprobat de conducerea superioară de partid și de stat, cu începere de la 1 iulie 1968 aceste unități au fost organizate ca întreprinderi pe principiul gestiunii economice proprii. Ca urmare, încă din acest an, întreprinderile pentru mecanizarea agriculturii vor reduce aproape în întregime dotația de la buget, iar pentru anul viitor sînt planificate cu beneficii.

Din planul de dezvoltare a economiei naționale, agriculturii îi revin în anul 1969 sarcini substanțial mai mari decît realizările de pînă în prezent. Producția globală agricolă de 83,3 miliarde lei depășește cu 3,6 miliarde de lei prevederile din varianta maximă a cincinalului și cu aproape 14 miliarde, respectiv cu 20 la sută, realizările preliminate ale anului 1968. Vor trebui obținute aproape 15 milioane tone de cereale, aproape 850 mii tone de floarea-soarelui, 3,4 milioane tone de legume, producție ce depășește cu mai mult de o treime pe cea obținută în acest an, 2,9 milioane tone de fructe și struguri.

Sarcini deosebit de mari revin agriculturii în creșterea animalelor. La bovine, efectivul planificat pentru anul 1969 — pe total sectoare de 5 530 mii de capete, iar cel al vacilor și junincilor de 2 675 mii capete — depășește prevederile pentru anul 1970 din varianta maximă a cincinalului. La porcine, față de realizările preliminate pe 1968, planul pe anul viitor prevede o sporire a livrărilor de carne cu mai mult de 90 mii de tone și o creștere a efectivelor cu 900 mii de capete. Creșteri substanțiale se prevăd și la producțiile de lapte, lînă, ouă, precum și la efectivul de sfîrșit de an al celorlalte specii de animale. Elementul caracteristic al prevederilor de plan pe anul viitor în zootehnie îl reprezintă intensificarea ritmului de creștere a efectivelor în sectorul socialist, fără a se neglija, în același timp, și sporirea lor în gospodăriile populației.

În 1969, agricultura va primi investiții de 8,2 miliarde de lei. Aceste sume permit amenajarea pentru irigat a circa 150 mii de hectare, construirea a 300 hectare de sere; se vor construi noi complexe și combinate de creștere și îngrășare a animalelor, fabrici de nutreturi combinate, se vor face plantări noi de vii pe 12 mii de hectare și de pomi pe 15 mii de hectare, vor fi înființate răsadnițe, solarii și altele.

Sarcina tuturor lucrătorilor din agricultură este de a-și concentra eforturile spre darea în funcțiune la termen și la parametrii proiectați a obiectivelor agrozootehnice și a capacităților pentru irigații, spre reducerea continuă a investiției specifice, domeniu în care experiența de pînă acum ne arată că avem rezerve însemnate. De asemenea, folosind experiența din anii trecuți, planul pe anul viitor stabilește o orientare mai bună în repartizarea pe acțiuni și obiective a creditelor pe termen lung acordate cooperativelor agricole. Din volumul acestor credite, de 1,2 miliarde de lei, cu 400 milioane de lei mai mult decît prevede cincinalul, aproximativ trei pătrimi sînt destinate exclusiv lucrărilor de îmbunătățiri funciare și construirii de sere moderne.

În ce privește acțiunea de chimizare a agriculturii, se prevede ca în anul viitor să fie livrate cu peste 100 mii tone de îngrășăminte chimice — substanță activă mai mult decît în 1968, fapt ce va influența pozitiv recolta, îndeosebi la grîu, plante tehnice, legume, culturi irigate.

Corelarea dintre sarcinile de producție și baza tehnico-materială se completează cu o mai judicioasă așezare pe teritoriu a diferitelor culturi, una din condițiile fundamentale ale procesului de intensificare a agriculturii. Potrivit studiilor experientelor și analizelor efectuate, în anul viitor va continua acțiunea de concentrare a culturii florii-soarelui în zona favorabilă și foarte favorabilă din sudul și sud-estul țării; sfecla de zahăr va fi mai bine așezată în raza de aprovizionare a fabricilor; fondul de stat la cereale se va realiza în principal din cîmpia de sud și sud-est, iar cel de cartofi se concentrează în proporție de două treimi numai în patru județe — Brașov, Suceava, Harghita și Covasna.

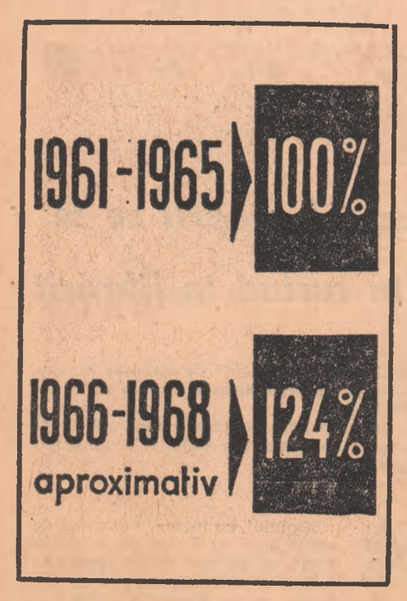
Paralel cu intensificarea creșterii bovinelor în zona de deal și submontană, unde există tradiție, experiență și pricepere din partea crescătorilor, se vor lua măsuri de dezvoltare și în cîmpia de sud și sud-est a țării, unde se extind irigațiile care creează condiții deosebit de favorabile prin triplarea producției de furaje la unitatea de suprafață, prin culturi duble și prin rezolvarea problemei alimentării cu apă. Sporirea efectivelor de bovine și a producției de carne depinde de îngrășarea și sacrificarea animalelor la greutăți cît mai mari. De aceea, pentru anul viitor, la tineretul bovin s-a prevăzut o creștere a greutății medii la sacrificare cu circa 15 kg. spre a ajunge în anul viitor la aproape 300 kg. în medie pe țară, față de 235 kg. în 1965.

Pentru a realiza efectivele și producțiile prevăzute pentru anul viitor și a asigura rentabilitatea normală în creșterea porcinelor, se va da viață programului de profilare a unor cooperative agricole în creșterea și îngrășarea acestei specii de animale. Un calcul sumar arată că, dacă numai 600 de unități din zonele cerealiere cu condiții favorabile vor îngrășa, în medie, 2 000—2 500 de porci anual fiecare, se vor putea obține 125—160 mii de tone de carne de porc, cantitate ce depășește sarcinile de plan stabilite întregului sector cooperatist pentru anul 1970.

Realizarea producțiilor planificate depinde în mare măsură de folosirea chibzuită și integrală a pămîntului, de creșterea continuă a potențialului său de producție. Pentru a înlătura neajunsurile ce s-au manifestat în acest domeniu și potrivit legii cu privire la apărarea, conservarea și folosirea terenurilor agricole — dezbătută și aprobată în acest an de Marea Adunare Națională — se vor lua măsuri pentru introducerea cadastrului funciar în așa fel ca, pînă la sfîrșitul anului 1970, această problemă — evidența pămîntului pe proprietari — să fie definitiv rezolvată.

În toate ramurile și sectoarele agriculturii este necesar să fie generalizate tehnologiile moderne și cuceririle științei agricole, iar programul institutelor de cercetări să fie orientat, în mai mare măsură spre rezolvarea celor mai urgente și actuale probleme ale producției

Ținînd seama de cele relatate, de faptul că grîul intră bine dezvoltat în iarnă în întreaga țară, că arăturile de toamnă sînt practic terminate la întreprinderile agricole de stat, iar la cooperativele agricole se vor încheia în zilele următoare — elemente cărora trebuie să le adăugăm instruirea pe care o vom face cadrelor ce lucrează în agricultură cu privire la folosirea eficientă și intensivă a terenurilor irigate, la dezvoltarea legumiculturii și altor culturi — se poate afirma că prevederile planului de stat pe anul viitor în agricultură vor fi îndeplinite în întregime.




**Producția agricolă medie anuală din 1966—1968 a depășit media anilor 1961—1965 cu aproximativ 24 la sută**

# ACASĂ LA FRUNTAȘI

*(Urmare din pag. 1)*

3 400 kg de floarea-soarelui, 4 550 kg de porumb... Sînt recoltele medii la hectar. „Pe la dv. n-a fost secetă?“ „Ba bine că nu, dar...“ Îi urăm pentru 1969 recolte și mai mari.

Coborîm pe firul Ialomiței pînă la Făcăeni. Harnicul cronicar al realizărilor cooperativei agricole din comună, corespondentul nostru C. Frîncu, ne poartă prin sectorul zooteehnic. Construcții și instalații moderne, oameni pricepuți. Să-i cunoaștem: *Iconia Varga*, ingineră zootehnistă, *Tinca Ioniță*, *Didina Badea*, *Lina Iordache*, *Vasilica Creangă*, îngrijitoare. Știți cîte taurine tinere îngrășate a livrat cooperativa din Făcăeni în acest an? Exact o mie! Toate de calitatea întîi, predate la datele înscrise în contract și în graficele de livrări. Ritm și precizie de uzină automatizată.

Trecînd Dunărea, în Dobrogea, nu se cade să ocolim cooperativa agricolă Cobadin și pe simpaticul ei președinte. *Sabri Emurla*. De două ori pînă acum a fost decernat Steagul de cooperativă agricolă fruntașă pe țară la cultura grîului și în ambele rînduri el a fost cîștigat de cooperatorii din Cobadin. Cifrele sînt cunoscute: 4 039 kg pe fiecare din cele o mie de hectare cultivate. „Proiecte, tovarășe Sabri?“ „Cîștigarea dreptului de a păstra definitiv Steagul în cooperativa noastră. Înseamnă că trebuie să ne clasăm primii pe țară și în 1969“.

Trecem din nou Dunărea; de astă-dată pe meleagurile Brăilei. Cooperativa din comuna Tudor Vladimirescu e arhimilionară. Aici nimerim la contabilitate. Ocupați oameni mai sînt contabilii în aceste zile! Pînă și Revelionul și-l pregătesc în fugă. *Ștefan Căldăruș*, contabilul șef, a fost poreclit „Peste“. Se zice că ori de cîte ori raportează realizările cooperativei la plan, el folosește invariabil cuvîntul „peste“. Să-l întrebăm ceva ca să vedem dacă-i așa cum se spune. „Ce venituri ați obținut din sectorul vegetal?“ „Cu un milion peste prevederi“. „Dar cu retribuția la ziua-muncă cum stați?“ „Dăm 42 de lei“. „Sub sau peste? „La noi nu există „sub“.

Urcăm pe Siret. În Vrancea sîntem în plină țară a vinului. Cîte podgorii, atîți fruntași: Odobești, Jariștea, Panciu, Păunești. Și aici găsim un steag de fruntaș pe țară. Cooperatorii din Păunești l-au primit pentru recolta anului trecut și nădăjduiesc să-l păstreze. Recolta din acest an — 13 510 kg de struguri, în medie, pe 621 de hectare — le îndreptățește speranța. „Se cunoaște că avem horticultori pricepuți“ — spune președintele. Inginerii horticultori *Ion Fotache* și *Ion Maleș* nu rămîn datori: „*Nicolae Ursu*, președintele nostru, e om de nădejde“. Dar cîți oameni de nădejde nu are cooperativa din Păunești? *Ghiță Novac* și *Ștefan Pintilie*, brigadieri, *Marița Bogdan* și *Costică Anazarie*, șefi de echipă, și atîția alții. Dacă aveți ocazia, vizitați-i.

**Popas-foto la Miloșești, în județul Ialomița. Aurel Cioc, președintele cooperativei agricole, și trei dintre brigadierii acestei unități fruntașe**

Ne continuăm drumul spre inima Moldovei, schimbînd ruta. Urcăm de-a lungul apei Bîrladului pînă în ținutul Vasluiului. Inginerul *Nicolae Macovei*, șeful fermei Ghergheleu, ne invită să sărbătorim împreună, cu anticipație, două evenimente: Ziua republicii și ziua sa de naștere, care coincid. La 30 decembrie împlinește 26 de ani. Mulți înainte! Ca să fim în tema colindului ne interesăm cum se prezintă producția: 4 500 kg de porumb/ha.

Mereu spre nord. La Fălticeni intrăm în zona pomiculturii, care se continuă peste munți cu nu mai puțin vestitele livezi ale Bistriței și Năsăudului din care se desprind, spre apus, plantațiile de Ionathan și Parmen auriu ale Maramureșului. Aici, un popas. Sîntem la Seini, la întreprinderea agricolă de stat condusă de *Vasile Bondrea*. Directorul ne recomandă un fruntaș — pe șeful de fermă *Francisc Cornonai*. Îi atestă titlul cele 50—60 kg de fructe recoltate de la fiecare pom.

În închipuire, între Seini și Salonta nu-i decît un pas. Alături, la Mădăras, reîntîlnim o veche cunoștință: pe Eroul Muncii Socialiste *Teodor Maghiar*. Cooperativa agricolă în fruntea căreia se află este mult prea bine cunoscută. Ceea ce, probabil, se știe mai puțin e faptul că unitatea și-a înființat un nou sector de producție și deține, în prezent, peste un sfert din suprafața de sere a cooperativelor agricole din județul Bihor.

Colindul nostru se apropie de sfîrșit. Am înfățișat atîtea rezultate, din atîtea colțuri de țară! Fiecare rezultat a purtat și amprenta muncii mecanizatorului, iscusit mînuitor al tehnicii noi, care, și în aceste zile de iarnă, înfruntînd gerul, prelungește, prin munca lui, o activitate ce era considerată de sezon. La datorie i-am găsit și pe tractoriștii de la I.M.A. Filiași. Încadrîndu-se în acțiunea de rentabilizare a întreprinderilor de mecanizare a agriculturii, colectivul unității a înscris în bilanțul acestui an, la capitolul venituri, o sumă cu aproape două milioane de lei mai mare decît sarcina de plan.

Ne încheiem colindul lîngă Brașov, la Codlea, în inimă de țară. Serele cu flori ale cooperativei agricole au dus în toată țara faima Codlei. Circa 100 000 de flori tăiate și 10 000 de ghivece, cîte se produc anual aici, sînt tot atîția soli ai dragostei, ai respectului pe care oamenii și le poartă.

Vin, fructe, flori am „adus“ din colindul nostru. Avem tot ce ne trebuie. Așteptăm să mai rupem încă cinci file din calendar ca să putem începe Revelionul.

**Sfîrşit de an în institutele de cercetări agricole. Munca omului de ştiinţă e transferată din zona observaţiei directe, în cea a calculelor şi interpretărilor. Multiplele variante ale aceleiaşi teme sînt, acum, apreciate din cele mai diferite unghiuri, trecute prin filtrul pretenţios al judecăţii obiective. Se desfăşoară în liniştea laboratoarelor un proces complicat, al cărui motor e gîndirea ştiinţifică, un examen sever la care cercetătorul îşi supune propria activitate. Rezultatul lui — NOUL: un nou soi sau hibrid, o nouă rasă de animale, o nouă metodă agrotehnică...**

**Vă prezentăm, deci, din cîteva domenii ale cercetării agricole, NOUL — creaţie a anului 1968.**

# CERCETAREA ŞTIINŢIFICĂ
## în întîmpinarea cerinţelor producţiei

## SOLUL CAPĂTĂ NOI VALENŢE

*Un institut tînăr — cel de cercetări pentru îmbunătăţiri funciare şi pedologie. Un obiect de studiu de vîrsta planetei : solul. Investigîndu-l în diversele lui ipostaze, descoperindu-i posibilităţile dar şi slăbiciunile, cercetătorii stabilesc, totodată, şi căile prin care, acest suport al vieţii pe pămînt îşi poate îmbogăţi însuşirile productive.*

Ultimele rezultate răspund unor acute cerinţe actuale, dar le întîmpină şi pe cele viitoare. Unele au ca punct de pornire studiile hidraulice efectuate pe modele, în laborator. Aşa s-au definitivat datele care servesc la proiectarea prizelor, staţiilor de pompare, reţelelor cu funcţionare automată, în marile sisteme de irigaţii ale acestui cincinal : Carasu, Calafat-Băileşti, Pietroiu-Ştefan cel Mare, Terasa Brăila. Celor ce vor proiecta şi exploata în viitor sistemele de irigaţie din Moldova şi Cîmpia de vest, cercetătorii le-au pus la îndemînă o nouă lucrare definitivă : raionarea indicilor hidrofizici ai solului.

Prin excelenţă lipsite de umiditate, nisipurile din stînga Jiului, mobile sau semifixe, vor intra în viitorul apropiat în circuitul solurilor de mare fertilitate, concurînd cu cele mai bune cernoziomuri, graţie irigării. Primele elemente precizate de cercetare permit proiectarea, în 1969, a unor sisteme de irigaţii ce vor ocupa în această zonă circa 65 000 ha.

Aplicarea irigării a cîştigat şi ea un serios plus de precizie, şi, deci, de eficienţă. Concură la împlinirea acestor deziderate ale practicii realizarea unor noi utilaje de bază — două tipuri superioare de aspersoare şi o serie de dispozitive de proiecţie şi de reglare — şi stabilirea schemelor definitive de lucru pentru aspersoarele ASJ-1, ASM-2, în condiţii noi.

Dar în relaţiile cu apa, solul nu este, totdeauna, un „solicitant". În cîmpul experimental Hălchiu s-au precizat măsurile de îmbunătăţire a drenajului extern pe soluri grele cu exces temporar de umiditate.

Salinizarea secundară a solului — efect al unei exploatări neraţionale — a devenit, în anumite condiţii, prin efortul cercetătorilor un fenomen reversibil. Metoda preconizată : amenajarea de orezării după o tehnică specială. În zona Călmăţui-Gropeni, celor 3 000 ha de orezărie proiectate după acest sistem li se vor adăuga în anii viitori încă 11 000 ha.

## TEHNOLOGII LA SCARA MARILOR POSIBILITĂŢI

*Zeci de mii de tractoare ; sute de mii de tone de îngrăşăminte chimice ; vaste întinderi amenajate pentru irigaţii ; sute de hectare de sere ; numeroase complexe de creştere industrială a animalelor. O zestre uriaşă, în permanentă creştere, menită să ridice continuu nivelul agriculturii noastre socialiste. Ce tehnologii, la scara acestor posibilităţi, oferă cercetarea practicii agricole ? Iată doar unele dintre cele elaborate sau definitivate în acest an.*

**I.C.C.P.T.-Fundulea.** Reducerea volumului de lucrări ale solului : s-a demonstrat că se pot obţine producţii practic egale cu cele realizate prin metode clasice cu un volum mai redus de muncă manuală şi mecanică şi, deci, cu mai puţine cheltuieli la unitatea de suprafaţă. Reţete îmbunătăţite, de fertilizare permit înlăturarea fenomenelor de toxicitate apărute pe solurile podzolice în urma îngrăşării unilaterale cu azot, iar pe cernoziomurile castanii, din sudul ţării şi Podişul Moldovei, cele cauzate de îngrăşarea unilaterală cu fosfor.

**I.C.C.S.-Braşov :** Definitivată, tehnologia aplicării erbicidelor în cultura cartofului e diferenţiată pe soiuri şi corelată cu actuala sistemă de maşini. În colaborare cu I.C.M.A. a fost verificată comportarea unor combine de recoltat cartofi şi a unor maşini de sortat.

**I.C.L.F.-Ţigăneşti :** S-a pus la punct tehnologia principalelor specii legumicole, în funcţie de sistema de maşini şi tractoare cu care se va dota legumicultura. A fost stabilită tehnica irigării legumelor pe brazde lungi. Pentru culturile din sere şi solarii a fost îmbunătăţită tehnologia tomatelor şi castraveţilor şi s-au precizat noi elemente privind tehnologia vinetelor, ardeilor şi fasolei.

**I.C.V.V.-Valea Călugărească :** Parafinarea viţelor la altoire cu forţarea lor în sere fără rumeguş şi parafinarea viţelor altoite, urmată de plantarea lor în teren nebilonat, sînt metode care modernizează agrotehnica producerii materialului săditor. Verificate în condiţiile cunoscute din 1968, metodele de irigare a viilor în stepă, pe nisipuri şi dealuri cu soluri scheletice şi-au dovedit încă o dată eficienţa. În podgoria Valea Călugărească s-au definitivat metodele speciale de conducere înaltă a viţei de vie pe terase înguste cu rînduri situate lîngă taluz, care permit extinderea mecanizării.

**I.C.P.P. (protecţia plantelor) :** Raţionalizarea tratamentelor fitosanitare prin avertizare şi prognoză a fost extinsă la cercosporioza sfeclei, făinarea viţei, pătarea frunzelor de cireş etc. tratamentele cîştigînd în eficienţă şi economicitate. În atenţia cultivatorilor de cartofi : preparatele Lindex şi Duplitox 204, puse la punct împreună cu industria chimică, combat şi formele rezistente ale gîndacului din Colorado. Şi dacă pe terenurile destinate porumbului, prezenţa răţişoarei indică un grad mai redus de infestare, un singur tratament — la sămînţă — cu F.B.-7 şi F.B.-12 este mult mai economic decît tratamentul la sol.

**I.C.Z.-Săftica :** Cu ajutorul calculatorului electronic de care dispune institutul s-au elaborat 800 de reţete de combinare eficientă a furajelor. Multe din ele, testate biologic şi omologate, au fost puse la dispoziţia unităţilor agricole.

Aplicate în hrana purceilor, reţetele de înlocuitori de lapte elaborate permit înţărcarea lor la 28—30 de zile. În perspectivă, această durată va fi redusă la numai 3 zile. Nutreţurile combinate realizate pe bază de coceni de porumb măcinaţi şi cu adaus de uree după reţete concepute la institut dau rezultate foarte bune în îngrăşarea taurinelor şi ovinelor.

**Sfîrşit de an în institutele de cercetări agricole. Perioadă de analize şi de bilanţ. Dar activitatea nu încetează. Din momente finale, rezultatele definitivate azi devin trepte de pornire spre cuceririle ştiinţifice de mîine. Răspunzînd prompt cerinţelor producţiei şi venind în întîmpinarea lor, oamenii de ştiinţă vor reuşi să asigure cercetărilor agricole evoluţia ascendentă impusă de continua dezvoltare a agriculturii noastre socialiste.**

Ing. Sonia MARCARIAN

## OPTIMIZAREA NATURII

*Aşa ar putea fi definit scopul activităţii duse de amelioratori. În înfruntarea cu natura, în întrecerea cu tot ceea ce e mai bun la un moment dat şi chiar cu propriile realizări, amelioratorii au marcat anul 1968 cu unele rezultate valoroase.*

La Institutul de cercetări pentru cereale şi plante tehnice Fundulea, liniile de grîu 360—64 şi 208—65 destinate cultivării în condiţii de irigare şi cu o fertilizare corespunzătoare au depăşit, cu garanţia necesară, soiul Bezostaia. Întrecerea continuă.

O serie de noi hibrizi de porumb sînt „proiectaţi" pentru culturi irigate. Luat ca termen de comparaţie, H.D. 341 e depăşit la Fundulea cu 31 la sută de HD 69/67 şi cu 24 la sută de HD 63/67 şi de HSF 88/66. În condiţii de neirigare, la Turda, HD 208 a fost depăşit cu 18 la sută de T 320—8—6 şi de HD 217. La viitoarele examene de omologare îi vom mai întîlni poate pe aceşti reprezentanţi ai hibrizilor de porumb. Şi, poate, şi pe aceia asupra cărora s-au intensificat lucrările de ameliorare în vederea ridicării calităţii proteinelor din bob, prin transferul genelor opaque 2 şi floury, care condiţionează această însuşire.

„Record", noul soi de floarea-soarelui creat nu de mult şi cultivat acum în toată ţara, este oare pe cale de a fi depăşit ? În încercările din reţeaua staţiunilor experimentale, dintre cei 4 hibrizi de floarea-soarelui încercaţi, HS 52 a dat sporuri de 25—30 la sută.

În Ţara Bîrsei, locul de naştere al cunoscutelor soiuri de sfeclă de zahăr R. Poli 1 şi R. Poli 7 — cultivate de pe acum pe 55 la sută din suprafaţă — sămînţa superelită şi elită produsă permite extinderea lor în 1970 pe toată suprafaţa. Notaţi însă perspectiva : din bogatul şi valorosul material de selecţie se vor crea şi introduce în producţie, în perioada 1971—1975, soiuri poliploide, în special monogerme, mult superioare acestora.

La severul examen al omologării îşi vor prezenta, peste puţin timp, realizările şi amelioratorii viticultori. Trei noi soiuri de Coarnă neagră — selecţionată, aromată şi tămăioasă — strugurii de masă Muscat timpuriu de Bucureşti, toate create de Institutul de cercetări pentru viticultură şi vinificaţie în colaborare cu Institutul agronomic „N. Bălcescu", soiul de struguri timpuriu de masă Dobrogea, creat la Murfatlar şi selecţia clonală de portaltoi, Drăgăşani 57.

În legumicultură, pe lîngă hibrizii de tomate timpurii Argeş 408, H-352 şi H-430, aflaţi încă sub observaţie, au mai părăsit „şantierul de creaţie" două linii de perspectivă de tomate de vară — 493 şi 428 — un nou soi de usturoi — Işalniţa 1313.

Materialul specific, mai greu de supus voinţei şi planurilor amelioratorului pretinde, în zootehnie, un timp mai îndelungat pentru depăşirea pragului calitativ care indică apariţia unei noi rase. Dar, chiar fără a se putea semnala o astfel de realizare, acumulările cantitative înregistrate în Institutul de cercetări zootehnice micşorează distanţele spre ţelul final pe care şi l-au propus amelioratorii şi, totodată, sînt utile producţiei. Prezentăm, pe scurt, cîteva din treptele atinse.

În ameliorarea taurinelor s-a elaborat o metodă nouă care permite scurtarea perioadei de testare a taurilor reproducători cu circa 6 luni. Cunoscute mai devreme, exemplarele valoroase se pot folosi mai intens, ceea ce grăbeşte, în mod firesc, ameliorarea efectivelor. Se lucrează şi la o temă nouă : elaborarea metodelor de testare a taurilor şi pentru producţia de carne.

Iată un rezultat practic al lucrărilor de ameliorare : la staţiunile experimentale Bonţida şi Runcu, metodele clasice aplicate la rasa Brună au permis sporirea producţiei de lapte pe cale genetică, însuşirea transmiţîndu-se astfel la descendenţi.

## Anul naşterii: 1968

**Un catalog a ceea ce s-a realizat anul acesta în agricultură şi pentru agricultură ar conţine, fără exagerare, sute de titluri. Numărul mare de cititorii — întreprinderi, utilaje, soiuri şi hibrizi noi, metode agrotehnice, manifestări ştiinţifice etc. — întăresc suportul material şi tehnic al agriculturii. Din acestea toate prezentăm cîteva.**

● 1968 este, în primul rînd, anul introducerii unor măsuri şi principii organizatorice structurale. S-a generalizat noua formă de organizare a agriculturii de stat pe principiul fermelor. Pe baza hotărîrilor Conferinţei Naţionale a partidului din decembrie anul trecut, fostele S.M.T.-uri s-au transformat în întreprinderi pentru mecanizarea agriculturii, organizate pe baza gestiunii economice proprii. Finanţarea şi creditarea agriculturii a fost încredinţată unei instituţii specializate — Banca Agricolă.

● Într-o singură localitate — Feteşti — trei întreprinderi şi-au semnat actul de naştere : complexul de creştere şi îngrăşare a porcilor, cu o capacitate anuală de 100 000 de capete, o fabrică de nutreţuri combinate şi o întreprindere de conservare a legumelor.

● Primul complex de selecţie a porcinelor a intrat în funcţiune la Gorneşti, judeţul Mureş. Cu materialul produs aici vor fi populate numeroase complexe de creştere industrială a porcilor.

● Unicat în felul său este şi atelierul mecanic intercooperatist de la Năvodari, construit împreună de 197 de cooperative agricole dobrogene.

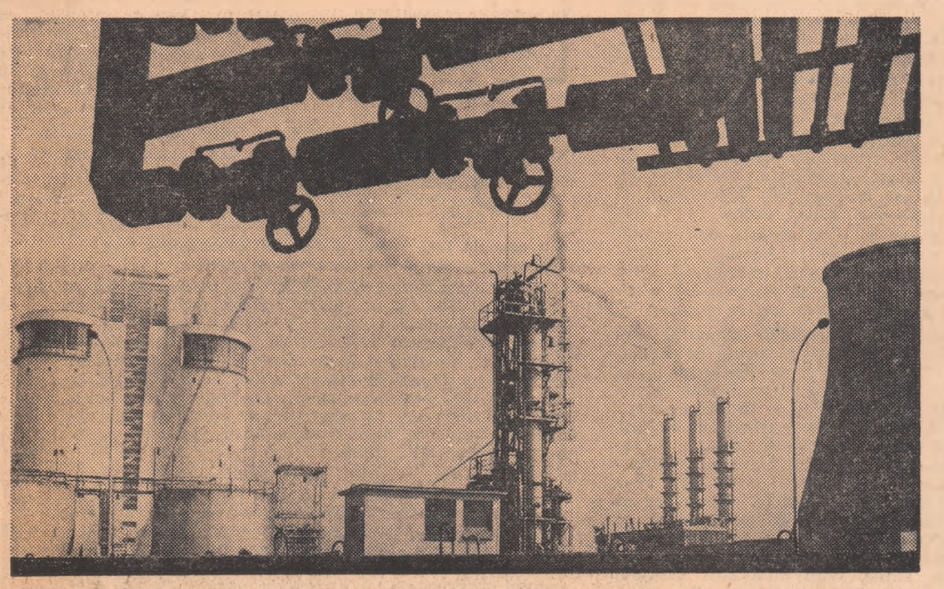
● Au intrat în funcţiune nouă întreprinderi de mecanizare a agriculturii : Crînguri — Dîmboviţa, Buziaş — Timiş, Blaj — Alba, Conţeşti — Teleorman, Mihai Viteazu — Cluj, Belceşti — Iaşi, Balş — Olt, Iacobeşti — Suceava, Traian — Bacău. Cu acestea numărul I.M.A. din ţară s-a ridicat la 296.

● Unităţile de mecanizare au fost dotate în acest an cu 18 noi tipuri de utilaje de mare randament. Merită menţionate, în special, cele trei tipuri de tractoare de 40 C.P. cu care se va lucra în hortiviticultură. Dintre celelalte utilaje reţinem : plugul purtat P.P.S. 4-35 pentru tractorul S-650, maşina de administrat amendamente şi îngrăşăminte chimice solide, tocătoarea T.R.P. -3 pentru bostănoase şi rădăcinoase, maşina de plantat răsaduri, modelatorul de sol pentru legumicultură,

● Cu începere din acest an, la dispoziţia lucrătorilor din agricultură stă o nouă hartă pomicolă a ţării.

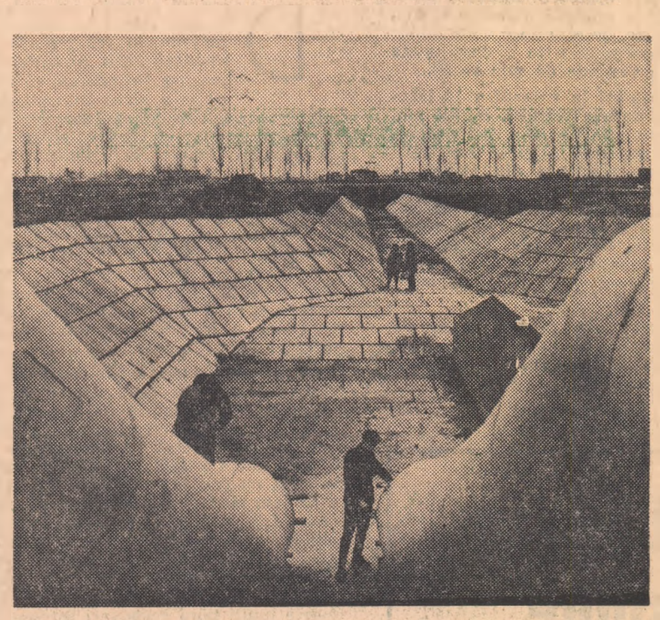
● Valorificarea gîndirii ştiinţifice a înaintaşilor s-a intensificat. Printre cărţile care nu trebuie să lipsească din biblioteca nici unui specialist se numără şi „Opere", vol. I, de Ion Ionescu de la Brad, apărut în Editura Academiei cu prilejul împlinirii a 150 de ani de la naşterea ilustrului cărturar şi patriot.

● Ţara noastră a găzduit pentru prima oară un concurs internaţional de vinuri. Ca şi la celelalte concursuri internaţionale, vinurile podgoriilor româneşti s-au impus.

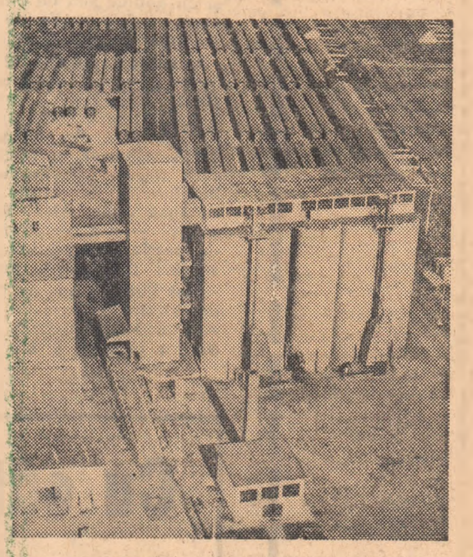


Combinatul chimic Tg. Mureş

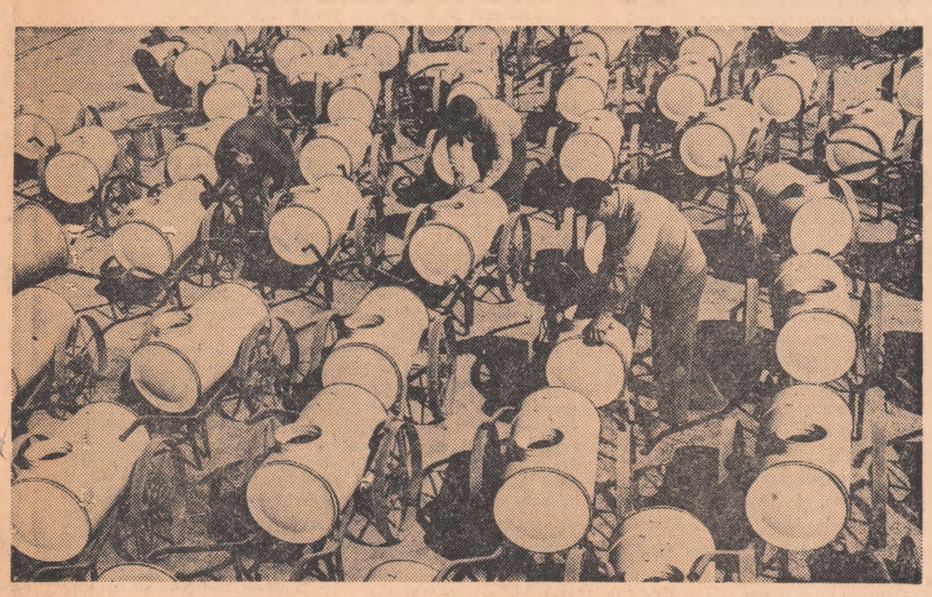
## AGRICULTURA ROMÂNEASCĂ PE ORBITA INDUSTRIALIZĂRII



Lucrări de irigaţii în Terasa Brăilei



Fabrica de nutreţuri combinate de la Băileşti, judeţul Dolj ; la fel ca multe alte asemenea unităţi, ea asigură anual peste 100 000 de tone de furaje



Uzina de pompe Bucureşti ; verificarea unui nou lot de pompe carosabile pentru viticultură şi pomicultură

**Fotoreportaj**

Bizuindu-se pe cele trei pîrghii însemnate — mecanizare, chimizare, irigaţii, — agricultura noastră socialistă, în plină dezvoltare, înregistrează an de an succese tot mai însemnate. **Ca urmare a investiţiilor acordate agriculturii — superioare celor prevăzute în cincinal — producţia medie anuală din 1966—1968 a depăşit media anilor 1961—1965 cu aproximativ 24 la sută.**

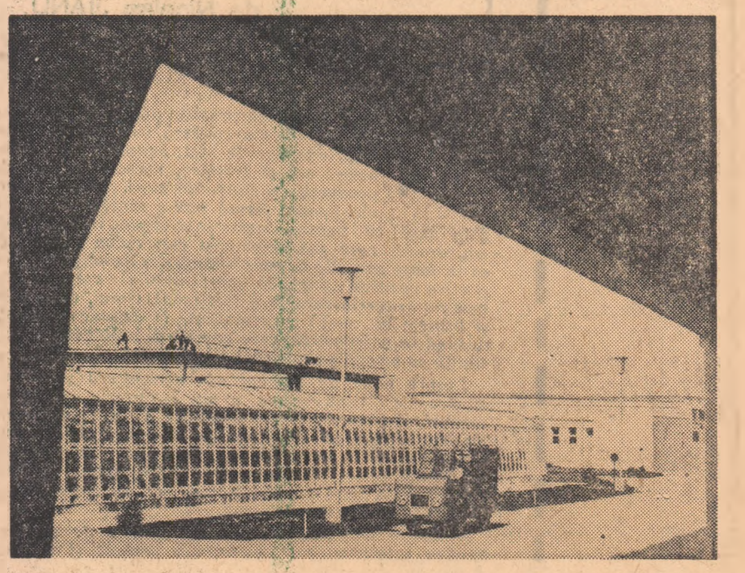
Agricultura va dispune la sfîrşitul anului 1969 de un parc de 99 000 de tractoare, 51 500 de combine pentru recoltat păioase şi porumb şi 57 400 de semănători mecanice.

Noile linii tehnologice ale marilor combinate chimice, care vor intra în funcţiune în anul ce vine, vor contribui la sporirea fertilităţii pămîntului cu încă 658 de mii de tone de îngrăşăminte chimice, substanţă activă.

Potrivit prevederilor planului de stat, în anul 1969 suprafaţa irigată va spori cu încă 147 900 de hectare, la sfîrşitul cincinalului ajungînd la 1.000.000 de hectare.

În urma concentrării şi specializării producţiei în întreprinderile agricole de stat, harta economică a ţării şi-a îmbogăţit configuraţia cu un însemnat număr de combinate şi complexe industriale în care, datorită tehnologiilor moderne aplicate, carnea, laptele, ouăle, legumele şi alte produse agro-alimentare se realizează în serie. Asemenea unităţi în care se cresc cîte 3000 de vaci cu lapte sau se îngraşă cîte 100 000 — 150 000 de porci, unde tomatele şi castraveţii se produc în toate anotimpurile, sub cerul de cristal al serelor întinse pe sute de hectare, îşi aduc necontenit contribuţia la o mai bună aprovizionare a populaţiei.

Sînt numai cîteva din treptele pe care le urcă în ritm impetuos agricultura noastră în mersul ei ascendent.



Complexul de sere al I.A.S. Ploieşti

DIN CARNETUL SCRIITORILOR

**„Trăim într-o epocă de mari prefaceri sociale, epoca unei profunde revoluții științifice și culturale, în care OMUL se afirmă cu tot mai multă forță ca stăpîn al propriilor sale destine. În această epocă, omul patriei noastre, eliberat de exploatare și asuprire, își construiește în mod conștient viața, viitorul luminos, propria-i istorie".**

**„Transformări adînci s-au produs în mentalitatea țărănimii, în atitudinea ei față de muncă, de proprietatea obștească, față de interesele generale ale statului. Țăranii participă cu avînt sporit la activitatea cooperativelor, la lupta pentru creșterea continuă a producției agricole, la apărarea și dezvoltarea avutului obștesc, la activitatea generală de construcție a socialismului, la întreaga viață social-politică a țării".**

**NICOLAE CEAUȘESCU**

# OAMENI, LOCURI, FAPTE

## Stăpînul cailor putere

de Ștefan LUCA

Bihorenilor le plac caii, le-au plăcut întotdeauna. O căruță trainică, o pereche de cai buni și un trap întins e într-adevăr un spectacol demn de văzut. Un flăcău călare pe-un cal înșeuat e, de asemenea, în peisajul domol al cîmpiei, un lucru vrednic de văzut, mai ales cînd călărețul se și pricepe în arta echitației. Sînt convins că bărbatului în plină vigoare, cum se află la 33 de ani **Isai Sîrbu**, i-au plăcut și caii și goana cu vîntul în față, cum i-au plăcut și holdele întinse de grîu, întinderile foșnitoare de cucuruz, cum i-a fost drag tot ceea ce se leagă de ocupația sa de odinioară: plugăria.

Acel „odinioară" înseamnă, de fapt, opt ani, timpul care a trecut de cînd tînărul din Ucuriș n-a mai rezistat tentației, secretei și irezistibilei chemări spre o nouă profesiune. Acea de mecanizator, de tractorist. Să fi fost la mijloc ambiția de-a stăpîni în „șa" dintr-o dată cîțiva zeci de cai putere sau înțelegerea în sensurile ei profunde a noii profesiuni, perspectivele ei, în contextul în care se dezvoltă, modificîndu-se neîncetat întreaga noastră agricultură din ce în ce mai complexă? Și una și alta. Dorința de a fi și mai folositor satului său natal, setea de a cunoaște secretele meseriei — pe care a îndrăgit-o încă de mult, l-au determinat să se califice. Avea de-acum 25 de ani, ceea ce înseamnă experiență a muncii, seriozitate.

Trebuie că a fost emoționantă clipa cînd a pornit motorul tractorului dat în grija lui personală, primul său tractor. E lucru frumos, atrăgător să struneșți un bidiviu, dar nemăsurat mai însemnată e stăpînirea unei herghelii de cai putere, concentrată în cilindrii și pistoanele minunatei mașini de metal. Pînă și priveliștea cîmpului se schimbă, vezi oarecum mai departe nu numai în spațiu, dar și-n timp. Cinci ani a lucrat Isai Sîrbu cu sîrguința omului convins că acesta e rostul lui, de cum se ducea zăpada, pînă toamna tîrziu, cinci ani, necontenit ascultînd păcănitul, cînd domol, cînd întărîtat al motorului său, arînd, semănînd, culegînd și treierînd, apoi iarăși răsturnînd brazdele, iarăși culcînd sămînța în pat pregătit, iarăși prășind, recoltînd, după metode deprinse de astă dată din știință și tehnică, transformîndu-se pe nesimțite într-unul dintre cei mai pricepuți mecanizatori, cunoscător nu numai al mașinii, exclusiv deci tehnician, dar și un expert în agrotehnică. La trei ani, a primit insigna de fruntaș, distincție urmată de un alt eveniment de seamă în biografia sa: primirea în rîndurile comuniștilor.

Una e însă să te știi pe tractorul tău, cu cele o sută de hectare date în grija ta, răspunzînd prin urmare de o mașină și un om, care ești tu însuți, alta e să conduci o secție de tractoare, la tine în sat mai ales (ceea ce iarăși comportă anumite complicații, căci oricît am fi de modești, mîndrie există, și un anume gen de mîndrie, de orgoliu e chiar binevenit cînd e vorba de profesiunea ta și rezultatele muncii tale pe ogoarele cunoscute de mic copil).

O secție înseamnă 12 oameni la volanul a 12 tractoare, înseamnă agregate, dotație tehnică, infinit mai grele răspunderi. A primit sarcina ce i s-a propus, a judecat și cîntărit în amănunt totul și s-a decis să făurească din **secția de tractoare din Ucuriș, a I.M.A. Ghiorac**, o secție bună, alcătuită trainic, în care fiecare din tractoriști să-și înțeleagă perfect îndatoririle. Colectivul — format din mecanizatori ca **Ioan Jude, Alex. Sărac, Ioan Botoc, Pavel Nica** și alții — n-a dezmințit încrederea, și-a înțeles șeful de secție, îndeplinind cu rezultate pozitive, adică sporuri de recoltă, sarcinile.

Isai Petru e un om încă tînăr, în plin proces de desăvîrșire în meseria sa, atît de importantă, care, sub modestia, calmul, sobrietatea lui, întreține vie flacăra ardentă a unei pasiuni.

## Cu entuziasm, cu pasiune

de Nicolae JIANU

*N-am reținut cu precizie data cînd s-a pornit la radicala cotitură în activitatea întreprinderilor de stat, aceea a unei organizări noi și trainice, menită să ducă la producții cu mult mai mari și să transforme fiecare fermă într-o unitate rentabilă. Știu însă că pentru multe asemenea întreprinderi cotitura la care mă refer n-a fost deloc ușoară. Și ca în toate cazurile în care bilanțurile însumează fapte și cifre pozitive, în centrul mecanismului care a contribuit hotărîtor la succese a fost omul. Omul, cu mintea și brațele lui, omul care gîndește și acționează întotdeauna în perspectivă, care consideră învingerea greutăților ca o condiție normală a muncii lui.*

*Despre astfel de oameni din agricultură pe care-i cunosc de puțină vreme, vreau să înscriu azi cîteva rînduri, din inimă, ca pe o datorie a scriitorului care nu poate trece pe lîngă energii cu adevărat efervescente fără să le semnaleze, — despre un tînăr inginer, în același timp director al unei întreprinderi agricole de stat care, cum aminteam mai sus, nu sta deloc pe roze cu puțină vreme în urmă.*

*— Odată cu reorganizarea agriculturii de stat, ne spunea interlocutorul nostru, am preluat și o fostă gospodărie de stat care ne-a adus „cadou" o pierdere de peste trei milioane de lei. Așadar, pentru ca să fim rentabili, trebuia să acoperim „moștenirea" respectivă și totodată să realizăm și beneficiul prevăzut de 1 150 000 de lei. În condiții normale, am fi izbutit fără mari eforturi. Dar anul acesta, cum se știe, condițiile de climă au fost grele, iar noi cultivăm nu mai puțin ca 2 000 de hectare cu grîu și alte 2 000 cu porumb... Deși s-au realizat 2 200 kg de grîu și 2 978 kg de porumb boabe la hectar, față de plan s-au ivit unele diferențe mici în minus, care au tras în jos linia graficului rentabilității. În această situație, ne-am concentrat eforturile asupra celorlalte ferme...*

*Și iată-l pe* inginerul Dorel Mircea, directorul Întreprinderii agricole de stat Focșani, *despre care e vorba, muncind fără răgaz, cu entuziasm de adolescent, așa cum orice comunist știe să muncească pornind la treburi din zori și înapoindu-se de multe ori către miezul nopții. Multe, foarte multe „disdedimineți" l-au prins printre cele 92 de tractoare ale unității, care în urmă cu cîtva timp terminau arăturile de toamnă. Multe seri l-au găsit la fermele de vaci, în mijlocul mulgătorilor, la stînele de oi, la puiernițe, în vie și în livadă, la construcții. Înalt, spătos, s-ar pare că directorul domină prin prestanța înfățișării, a timbrului glasului puternic și oamenii — specialiști, cu experiență, ca inginerii* Constantin Rențea, Dumitru Guza, Cornel Patraș *și alții — îl ascultă. Eroare! Directorul își cucerește oamenii prin acuitatea soluțiilor propuse, prin ineditul, dar și firescul lor, prin prietenia cu care se face înțeles peste tot locul.*

*Concluzia? Planul de producție a fost depășit la lapte de vacă și de oaie, la lînă, la carne de pasăre, la fructe, la struguri. Cifrele prevăzute la capitolul beneficii sînt realizate.*

*— La anul?*

*— Ei, în 1969 pornim sprinteni, cu „moralul crescut", cum se zice despre echipele victorioase din start, afirmă directorul.*

*Acum, la început de iarnă, e o liniște aparentă pe întinsul întreprinderii agricole de stat focșenene. Apropiindu-te vei auzi însă la ferme încă freamătul muncii, se fac arături în livadă și în vie și se stropesc pomii, pe unele terenuri se împrăștie îngrășăminte naturale, la ferma de la Precistanu se modernizează grajdurile. În ceasuri de seară, mulți lucrători de acolo ascultă expuneri de specialitate, pentru a ține pasul cu cele mai noi metode de lucrare a pămîntului. Pentru tot ce au făcut, pentru tot ce vor face, le strîngem mîna, iar inginerului Dorel Mircea îi făgăduim că vom urmări munca lui tenace și pasionată, și vom semnala bucuroși noile lui succese.*

## Hărnicia la ea acasă

de Petru VINTILA

Destinul a dorit, aparent, să mă nedreptățească nițel. În Dobrogea am călătorit mai deseori ca reporter plecat în documentare decît ca turist. Frumoasă e marea cu întinderea ei albastră, dar ceea ce m-a atras în mod deosebit a fost să admir marea vegetală a lanurilor de grîu și de porumb, de orz și de floarea-soarelui. În cartea mea de reportaj „Dobrogea în marș", chiar am și intitulat un capitol în acest mod evocator „La mijlocul mării de grîu", fiindcă, într-adevăr, călătorind de la Ostrov pînă la Valea Nucarilor și de la Topalu pînă la Comana, am avut sentimentul că mă aflam în împărăția unei fertile și bogate mări de grîne.

Așa am călătorit și am văzut grîul trecînd bogat din lanuri în saci, în buncherele combinelor, în camioane și în magazii, la Beidaud și Comana, la Slava Cercheză și Sarichioi, la Băneasa și Chirnogeni, la Negru Vodă și Cumpăna.

Dar dintre toate satele pe care amintirea mi le evocă acum, ca pe niște scrisori de la o ființă dragă, vreau să mă opresc la un sat mai puțin cunoscut și mai rar cercetat de reporteri, și anume la Cataloi, din județul Tulcea. La **cooperativa agricolă de producție din Cataloi**, președinte este **Gheorghe Guli**, decorat cu Ordinul Muncii clasa a III-a. El conduce o unitate fruntașă, decorată și ea cu Ordinul Muncii, clasa I. Gheorghe Guli este aici președinte de 11 ani și mărturisesc că, în anul cînd am vizitat satul, nu-l întîlnisem pe acel om mărunțel, iute ca piperul și energic. Pe atunci el era un simplu țăran cooperator, (și aici aș vrea să subliniez că, în ultimii ani, foarte mulți buni gospodari într-adevăr, au luat locul în conducerea cooperativelor unor înfumurați, nepricepuți sau necinstiți președinți), dar între timp hărnicia, simțul său gospodăresc, înțelepciunea și seriozitatea lui l-au impus în fața obștei.

El se bucură azi pe deplin de încrederea oamenilor, este întotdeauna corect; străbătînd satul n-am auzit măcar de-o cît de mică nemulțumire pricinuită de președinte. Urmînd îndeaproape îndrumările organizației de partid, împreună cu tovarășii săi din conducerea cooperativei, Gheorghe Guli a încetățenit în cooperativă simțul de răspundere, grija pentru avutul obștesc, năzuința de creștere a avuției comune, grija de descoperire și ridicare a unor oameni de nădejde în toate sectoarele de muncă. La cooperativa din Cataloi se cultivă anual circa 600 de hectare cu grîu. În 1968, în pofida secetei, cooperatorii de aici au dobîndit aproape 3 000 kg de grîu la hectar, față de 2 300 kg cît fusese planificat. Evident, în acest fel au crescut în mod corespunzător veniturile cooperativei. (În loc de 600 de tone de grîu, cooperativa a vîndut statului 800 de tone). Dar nu numai culturilor de cîmp li se acordă aici toată grija. În sectorul zootehnic al cooperativei se pot număra, între altele, 3 500 de ovine, obținîndu-se cîte 3,300 kg de lînă de la fiecare oaie, față de 2,800 kg planificate. Cooperativa crește și 700 de porci, ca și 250 de vaci cu lapte.

Dar iată și o altă cifră semnificativă: În 1968, cooperativa a realizat un venit de 3 300 000 de lei, adică mai mult cu 400 000 de lei decît se prevăzuse. Ca o urmare nemijlocită a creșterii veniturilor, cooperatorii au primit 48 de lei pentru ziua-muncă, din care în numerar 31 de lei. Numai în acest an, fondul de bază a crescut cu un întreg milion de lei, atingînd suma globală de 10 milioane.

Este cu totul firesc ca în aceste condiții viața locuitorilor din Cataloi să fie mai îmbelșugată. Nouăzeci la sută din casele satului sînt construcții noi. Satul este electrificat, în case găsești mobilă nouă și modernă, aparate de radio și televizoare.

Dar viața nu stă pe loc și planurile localnicilor sînt mari, oamenii dovedind o hărnicie neabătută. Astfel, cooperatorii vor construi în 1969 un microcombinat de furaje și morărit, vor planta alte 40 hectare cu viță de vie, vor efectua lucrări de îmbunătățiri funciare pe 100 de hectare de terenuri erodate. Satul lor devine tot mai frumos și bogat — și nu e localnic care să nu recunoască deschis că la temelia tuturor acestor transformări o părticică din merit, dacă nu o parte însemnată, îi revine lui Gheorghe Guli.

Cînd veți drum spre Tulcea, amintiți-vă de Cataloi și opriți-vă măcar pentru cîteva ceasuri acolo. Veți vedea la ea acasă, într-adevăr, hărnicia și bunăstarea.

## In cîmpia bănățeană

de Al. JEBELEANU

Acum și cîmpurile din vestul țării, cum sînt cele de la Sînnicolau Mare, sînt pudrate ușor cu zăpadă. Acum, grîul de toamnă și-a făcut culcușul, oamenii se adună la cele două cooperative agricole și discută, analizează în graiul lor molcom producțiile de peste an, cum au muncit.

Gîndindu-mă la ei, îmi amintesc de prima mea vizită la Sînnicolau Mare, într-o perioadă cînd biruise anotimpul florilor. Sărbătoarea caișilor era urmată de înflorirea cireșilor, a vișinilor, ajunși de prun și apoi de florile cu petale catifelate, gingașe, suave ale mărului și părului. Îndrăznețe, peste garduri, se porniseră să desfacă ciorchinii florile de liliac alb sau mov. Se aplecau spre mine îndemnate de o îmbălsămată greutate. Umblasem prin sat multă vreme, așa cum am umblat și de curînd, într-un anotimp cînd din hornurile caselor se înalță fumurile cenușii. O dată în plus, acum mi-am putut da seama că modernizarea înaintează rapid și la Sînnicolau Mare, datorită unor gospodari pricepuți și cu dragoste pentru localitatea lor. Magazine moderne, casă de cultură nouă, blocuri cu mai multe etaje, străzi drepte, largi, fațada clădirilor întotdeauna curată, luminoasă.

Pe fereastra trenului, pînă am ajuns în gara Sînnicolaului, am privit, și recent, cu sufletul vrăjit, cîmpia mănoasă, cîmpia bănățeană, de cea mai mare fertilitate prin aceste părți. Parcă vedeam, ca și în primăvară, pe izlaz, cirezi de vite, turme de porci, albeața turmelor de oi.

Fiindcă oamenii din Sînnicolau Mare sînt renumiți crescători de animale. În această binecuvîntată cîmpie pe care se străduiesc s-o facă tot mai roditoare, ei obțin nu numai recolte de invidiat la cereale (porumbul dă peste 5 000 kg de boabe la hectar, grîul ajunge, de asemenea, la producții record) dar — tot printr-o grijă de adevărați gospodari — și producții necesare unei bune baze furajere.

Aș vrea să mai adaug faptul că unitățile agricole de pe aci, cum sînt Variașul, Lenauheimul, și altele au, într-adevăr, uriașe crescătorii de porci sau de vite. Îngrijitori cu mare experiență, crescători cu tradiție din tată în fiu la îngrijirea animalelor, ei obțin rezultate pe măsura anilor noștri impetuoși.

Am stat de vorbă și de data aceasta cu oamenii sectorului zootehnic, „specialiștii" aceștia în zootehnie, despre care mă gîndesc că ar merita să li se închine o carte densă, în care să fie relatate eforturile, entuziasmul și chiar visele lor de viitor.

La **cooperativa agricolă de producție „Banatul" din Sînnicolau Mare** tocmai se făceau calcule de bilanț. În ce privește creșterea vitelor și producția de lapte, cifrele se dovedeau îmbucurătoare; anul 1968 se înscrie cu o medie de 2 600 de litri de la fiecare vacă furajată. Loturile fiecărui mulgător constituie adevărate „loturi demonstrative". Curățenie, ordine, ba se poate vorbi chiar și de o anume frumusețe a animalelor. Firesc, mulsorile se soldează cu bucurii. Producțiile nu vin de la sine, se înțelege. Am văzut eu însumi grijile oamenilor, iar ei mi le-au relatat și pe ale celor din consiliul de conducere. Președintele cooperativei, de exemplu, **inginerul Aladar Hegyeși**, urmărește personal, zilnic, felul cum sînt furajate animalele. Toamna el asistă la însilozarea furajelor, zile prelungite și chiar nopți acordă asigurării necesităților și rezervelor de furaje. Și acum nu sînt puține zilele cînd stă alături de mulgători pînă cînd se termină furajarea vacilor. Iar eforturile sînt răsplătite. Anul acesta, cooperativa a realizat din sectorul zootehnic venituri bănești de cîteva milioane.

Aș voi să mai menționez un fapt deosebit. Dezvoltarea sectorului zootehnic constituie la Sînnicolau Mare o preocupare de prim ordin. Din mulții crescători, doar un caz: soții **Livia** și **Dumitru Tărmure** lucrează aici la „Banatul" la îngrijirea viteilor. De mai mulți ani ei au dobîndit o experiență de netăgăduit: au găsit metodele cele mai potrivite pentru creșterea și buna îngrijire a animalelor și le-au transmis și altor îngrijitori. Rezultatele se oglindesc și în veniturile personale. Anul trecut, cei doi soți au primit o retribuție suplimentară de 5 600 de lei. Anul acesta poate vor primi și mai mult. Oameni ca ei, cu pasiune, cu dragoste pentru munca în zootehnie, sînt cu zecile la cooperativa agricolă de producție „Banatul". Ei duc mai departe faima cîmpiei bănățene, cîmpie cu nenumărate bogății, pe care le creează cooperatorii harnici și pricepuți, oamenii socialismului. Se poate spune, pe drept cuvînt, că ei au domesticit. au fertilizat cîmpia, au îndreptat cursul rîurilor, au secat mlaștinile, transformîndu-le în lanuri aurite și în grădini superbe, dar, în același timp, au ridicat creșterea animalelor la nivelul unei adevărate profesiuni pe care o îndrăgesc azi atît cei vîrstnici, cît și cei tineri, și chiar foarte tineri.

## Ca o flăcăruie neliniștită

de Letay LAJOS

Să nu se supere pe mine că îi zic „nană". **Magyarosi Kata** e încă o femeie în floarea vîrstei, de bună seamă mult mai tînără decît mine — iar fizicul fragil îi mai fură ceva din ani. Dacă mi-e totuși „nană", alături de surorile de sînge, faptul i se datorește degajării și drăgălășeniei cu care m-a primit cînd i-am pășit pragul, trecînd de pe drum de țară în tihna unui cămin... Impresia m-a făcut să uit că trebuie să-i spun cum mă cheamă.

Mi se părea că am mai fost de nenumărate ori pe la ei! Casa din **Chendul Mic, județul Cluj** — de o frumusețe simplă și robustă ca și a celorlalți cooperatori — mi se părea cunoscută încă din copilărie. Atît numai, că atunci n-avea radio, pe măsuță nu existau broșuri și regulamentul de circulație, pentru că, în șopron, nu se afla încă nici motocicleta.

Totul e atît de familiar aici, ca în casa mea natală. Patul acoperit cu țol țesut în casă; masa cu față lucrată tot de mînă și iuțeala cu care se învește pe ea cana de vin, întocmai ca și la noi, pe vremuri, cînd ne soseau oaspeți. Da, dar țesăturile acestea sînt lucrate de nană-mea Kata, și (dacă e posibil) sînt și mai frumoase decît erau ale noastre. Păsări, stele dungi frumos colorate, cîte și mai cîte modele, care mai de care mai frumoase.

Erau dornice să cunoască și să creeze. Da, acest îndemn înflăcărare o simt în casa nanei Magyarosi Kata. Poate că și din pricina aceasta mă simt atît de bine aici. Pentru că săteanca asta mărunțică adună și țese în casa asta țesăturile „cu păsări", „cu stele", „în brăduleț" și „în ape" — și nu se mulțumește doar cu atît; de cum se isprăvește prășitul, la cooperativa agricolă din comună, unde este mult prețuită pentru destoinicia și punctualitatea de care dă dovadă, se suie pe motocicletă cu bărbatul ei, de asemenea, unul dintre brigadierii harnici și energici — căci știe la institutul din Cluj o profesoară și-i dornică să mai învețe cîte ceva pentru țesăturile ei...

Ca o flăcăruie neliniștită are să zboare pe motocicletă femeia cea firavă, ca să aducă acasă un adaos la tot ceea ce străbunele noastre au creat timp de veacuri, cu veșnică trudă, cu veșnică înflăcărare.

## Amfiteatre ieșene

de Ion ISTRATI

*Spre mijlocul lui decembrie, cînd pretutindeni începuseră să se încheie bilanțurile rodnice ale lui 1968, spre a se păși astfel cu luciditatea cuvenită și sporit entuziasm pe făgașul realizării sarcinilor noului an ce vine, am colindat prin mai multe vii din cele de mai veche și de mai nouă faimă cîte alcătuiesc bazinul viticol din preajma Iașului.*

*Despre bunul mers al lucrărilor ce s-au executat în viile de la Tomești ale întreprinderii agricole de stat Bucium, pînă cînd s-au instalat de-a binelea zilele de iarnă, ca și despre cele curente la crame, am stat la cuvînt cu șeful fermei de aci,* inginerul Anatolie Tofan, *un cunoscut și prețuit viticultor mai în etate, care, ca numeroși alții, munceşte cu remarcabilă pasiune și cu neobosită sîrguință în acest prețuit sector al agriculturii, cîștigîndu-și, după o îndelungată și bogată practică, o binemeritată stimă.*

*De multe ori, ascultînd ca și acum relatările oamenilor aceștia inimoși, care au muncit și muncesc cu admirabilă tragere de inimă nu numai pentru a reface, prin noi plantații, vechea faimă a podgoriei ieșene, dar și spre a-i da o nouă strălucire, prin transformarea dealurilor sterpe în vii cu o geometrie ce încîntă ochii, m-am gîndit că, de fapt, viticultura presupune nu numai o pricepere tehnică a lucrului, dar și o profundă dragoste de podgoria în mijlocul căreia te-ai născut și ai crescut. De la inginerul Anatolie Tofan, ca și de la alți specialiști de la Bucium, ca și de la mulți muncitori și tehnicieni am aflat că, de fapt, toți ce lucrează aceste vii nu se „odihnesc" în nici o perioadă a anului. Pînă tîrziu, toamna, s-a desfundat pentru extinderea, în 1969, a viilor, s-au făcut arături, fertilizări. Unii ingineri au zăbovit cu migală la riguroase selecții de viițe sau întocmind dinamica dezvoltării întreprinderii. Alții și-au consacrat și își consacră activitatea problemelor de bună organizare, fiindcă, acestea sînt multe și complicate, chiar pe timp de iarnă.*

*Am străbătut, de asemenea, destule întinderi ale întreprinderii agricole de stat Copou, care însumează 1 500 de hectare, din care 850 plantate cu vii, în care predomină soiurile Aligoté, Fetească, Muscat, Furmint și Frîncușă, unitate situată în 1967 pe locul al treilea în ramura respectivă.*

*Am notat nume de oameni de aici, oameni de o hărnicie exemplară* — inginerii V. Zănoagă, C. Prodan, G. Cucu, C. Beldie, viticultori ca Toma Pietraru, V. Budean, P. Bagdazar sau G. Chetu, — *care pun în frumusețile strugurilor și ale vinurilor suflet, foarte mult suflet. Și care privesc înainte cu ochii mari, învăpăiați de viitoarele imagini ale dealurilor din jur, pe care pînă în 1975 vor surîde 1 500 de hectare cu vii, îndeosebi din soiurile de struguri negri, ilustre din vechime, și 600 de hectare cu livezi, întregind marile amfiteatre ce-și profilează încă de pe acum, ca o coroană a bătrînului Iași, magnificele contururi.*

# SISTEMATIZAREA RURALĂ

## etapă importantă în apropierea condițiilor de viață ale satului de cele ale orașului

Prof. arh. G. GUSTI

*vicepreședinte al Comitetului de Stat pentru Construcții, Arhitectură și Sistematizare*

Desfășurarea construcției socialiste urmărește, ca țel suprem, slujirea omului, asigurarea condițiilor necesare pentru satisfacerea unor cerințe crescînde și a unor năzuințe tot mai înalte ale întregului popor. În acest scop, în țara noastră se depune o intensă activitate pentru ca masele muncitoare de la orașe și sate să se poată bucura pe deplin de cuceririle progresului, științei, tehnicii și culturii. Partidul nostru urmărește în mod neabătut, prin politica sa, apropierea condițiilor de viață din sate de cele ce pot fi asigurate în orașe, înlăturarea treptată a diferențelor de trai între mediul rural și cel urban.

O astfel de politică nu implică însă, cîtuși de puțin, o desființare a satului. Dimpotrivă, considerente complexe, sociale și economice, de cultură și tradiție, impun păstrarea formației sătești, bineînțeles supusă unor îmbunătățiri calitative. **Pe de o parte, satul urmează a fi sistematizat, amplificat și îndrumat spre o alcătuire mai compactă, care să permită și să justifice completarea înzestrării lui cu dotări și echipări corespunzătoare funcției și rolului pe care-l are în teritoriu.** În felul acesta, locuitorii satelor sistematizate, grupate într-un număr mai restrîns de comune mărite, cu o forță economică sporită, vor putea dispune și beneficia cu mai multă ușurință de baza materială a culturii, care le va fi mai lesnicios accesibilă. Totodată, noile comune amplificate vor permite extinderea și diversificarea producției materiale, ridicarea gradului de ocupare a forței de muncă, creșterea nivelului de deservire și, implicit, acela al echipării lor cu întreaga gamă necesară înzestrării obștești. Un complexul proces de sistematizare rurală un rol deosebit îl au cooperativele agricole și celelalte unități ce-și desfășoară activitatea pe teritoriul comunelor. Acestea trebuie să fie ajutoarele principale ale organelor de stat locale, ale specialiștilor care transpun în viață principiile sistematizării.

În contextul acestor procese economice-teritoriale, în mediul rural se înregistrează, de asemenea, și profunde restructurări cu caracter demografic și social. Astfel, se produc transferări, în bună măsură dirijate, ale populației rurale, din așezările mici și împrăștiate, sau din cele ce se impun a fi dezafectate, spre localitățile mari, închegate și mai bine înzestrate. Acest proces de concentrare a populației și, implicit, a forței de muncă pe plan teritorial, este absolut necesar dezvoltării noastre.

În cadrul populației active a satului, pe lîngă prezența muncitorului agricol intervine — cu o pondere crescîndă — și aceea a muncitorului industrial, a celui ce lucrează în diferite ramuri de producție neagricolă sau în alte domenii de activitate, precum și intelectualitatea satului. De aici rezultă necesitatea ca schițele de sistematizare să țină seama de toate cerințele populației, după specific. Amplasarea obiectivelor social-culturale, zona de circulație etc., trebuie să-și găsească un bun echilibru.

**Ridicarea condițiilor de trai și creșterea cerințelor de viață în mediul rural se manifestă și ca efecte ale unui contact tot mai strins ce se leagă între sat și oraș.** Prin apropierea lor teritorială, localitățile noastre, atît cele rurale cît și cele urbane, vor tinde să alcătuiască formațiuni de cooperare pe multiple planuri — de producție, deservire, locuire, recreare — grupări intercondiționate pe anumite zone înăuntrul județelor și însumînd chiar totalitatea rețelei de așezări din fiecare județ în parte. De astfel de cooperări vor putea beneficia în primul rînd localitățile mici și mijlocii, cu precădere comunele, ale căror grupări de sate ar atinge mărimi ce vor putea justifica fie o înzestrare directă la nivel urban, fie o accesibilitate lesnicioasă, prin mijloace moderne de transport, la orașele cu care se intercondiționează în aceleași sisteme teritoriale de așezări.

Prin alcătuirea noilor comune, ca o consecință a îmbunătățirii împărțirii administrativ-teritoriale a țării, și prinființarea treptată a unor succesive grupări teritoriale pe bază de cooperare multilaterală — sistemele de așezări — care vor putea cuprinde treptat întreg teritoriul țării, vom dispune de o fundamentare a celor mai judicioase amplasamente pentru întreaga politică de investiții.

În Raportul la Conferința Națională a P.C.R., tovarășul Nicolae Ceaușescu a precizat că se impune rezolvarea într-un mod rațional a dezvoltării de perspectivă a rețelei de așezări urbane și rurale, și că sistematizarea comunelor, a satelor care alcătuiesc comunele, trebuie să se efectueze în cadrul unui program național de ansamblu, bazat pe studii referitoare la amenajarea unor unități teritoriale complexe, cuprinzînd întregul sistem de așezări urbane și rurale care se întercondiționează reciproc. O problemă importantă căreia i se acordă o atenție deosebită în schițele de sistematizare este aceea a zonării funcțiilor economice, astfel, ca pe această bază, să se stabilească profilul fiecărei localități. În toate acțiunile care se întreprind și care se vor întreprinde în vederea îndeplinirii sarcinii stabilite de Conferința Națională, organele agricole și locale de stat trebuie să fie deosebit de active.

O astfel de acțiune de reorganizare și construcție complexă teritorială, fundamentată în mod științific, va crea condiții favorabile pentru o neîncetată modernizare a mediului nostru rural, va tinde către desăvîrșirea — într-un fel specific țării și orînduirii noastre sociale — a procesului general de urbanizare, de lichidare a deosebirilor moștenite între condițiile de viață ale satului față de cele ce le poate oferi orașul.

**Rod al creșterii bunăstării locuitorilor din mediul rural, satele patriei se modernizează necontenit. În fotografie : o uliță a satului Bircea Mică, din comuna Cristur, județul Hunedoara.**

Foto : AGERPRES

# Popasuri în anotimpul învățăturii

*Oricît de dragi mi-ar fi acele aduceri aminte venite din anii copilăriei, cînd în zilele buimace de solstițiu ne adunam cu mic cu mare în jurul vetrei și ascultam povești ori cine știe ce întîmplări cumplite de demult, trebuie să mărturisesc sincer că nu regret de loc faptul că iernile rurale de azi și-au pierdut farmecul patriarhal. Vremurile noi au adus omului de la sat preocupări hibernale noi. Și, în rîndul acestora, învățăturii, studiului făcut în mod organizat și asiduu, se cuvine a-i acorda un loc de frunte.*

*Îmi stăruie în minte, bunăoară, o imagine surprinsă cu un an-doi în urmă, într-o zi de ianuarie, la cooperativa agricolă din Luncani, județul Cluj. Erau acolo, în încăperea ce servea drept laborator agricol, vreo 15—20 de țărani cooperatori. Toți membri ai unui cerc legumicol din cadrul învățămîntului agrozootehnic. Așezați în jurul unei mese, priveau pe rînd prin ocularul unui microscop, minunîndu-se de ceea ce lentila le dezvăluia, în vreme ce inginerul agronom al cooperativei se străduia să le explice cît mai pe înțeles modul în care se manifestă diversele boli ale legumelor de seră. Am citit în acea zi pe fețele oamenilor acelora nu numai curiozitate și interes, ci și un evident efort de a pătrunde mecanismele intime ale vieții plantelor pentru ca, cunoscîndu-le, să știe a se folosi de ele.*

*De atunci, am avut în repetate rînduri prilejul să-i văd pe țăranii cooperatori în postură de elevi, ascultînd cu atenție lecții sau conferințe, în satul lor sau la casele agronomului, luînd notițe ori privind cu interes diferite planșe, diafilme sau filme cu conținut de specialitate. Așa cum nu o dată i-am aflat plecați cu pioșenie peste file de carte, culegînd din grădina slovelor cunoștințe utile pentru munca lor de fiecare zi.*

*— Stadiul la care am ajuns să practicăm agricultura — remarca, pe bună dreptate, deunăzi, Petre Botezatu, președintele cooperativei agricole „Pionierul" din comuna Schela, județul Galați, nu numai că pretinde de la noi, toți cei ce lucrăm în acest sector, să ne instruim continuu, dar ne obligă chiar la o profesionalizare aș zice. Iată, bunăoară, în cooperativa noastră. La anul, va trebui să irigăm pentru prima oară o suprafață de 160 de hectare, folosind o metodă, modernă, aceea a conductelor îngropate. Prima măsură la care ne-am gîndit a fost să-i pregătim pe cei care vor lucra în acest domeniu. Am constituit, deci, un cerc de învățămînt, cu o tematică axată în întregime pe irigări. Îmbucurător este faptul că, dîndu-și seama de necesitatea acestor cursuri, cei 22 de cooperatori înscriși vin cu regularitate la lecții și caută să fie în clar cu tot ce se predă. La fel stau lucrurile și la cercul de creșterea animalelor. De altfel, faptul că îngrijitori ca Titi Stan și Ifrim Andone, de la ferma de vaci, ori Nicu Băceanu, de la îngrășătoria de taurine, obțin anul acesta de la animalele pe care le au în primire, primii — producție de 2 600 — 2 800 de litri de lapte, iar ultimul sporuri zilnice în greutate de peste un kg., se datorește în cea mai mare măsură rîvnei cu care cooperatorii respectivi învață și aplică cele învățate.*

*Aprecieri asemănătoare am auzit pretutindeni pe unde am poposit în aceste zile. Inginerul I. Bucă, de la cooperativa agricolă din Tulucești, bunăoară, punea obținerea de către unitatea în care lucrează a celor 4 medalii la diverse concursuri de struguri de masă pe seama acelorași acumulări spirituale făcute de cooperatori în anotimpul nămeților. Iar A. Lanțcron, inginer horticultor la cooperativa agricolă din Sivița, năzuia ca, printr-o instruire temeinică a oamenilor la cercul legumicol de aprofundare a cunoștințelor pe care îl conduce, să reușească să obțină în anul ce vine, de pe cinci hectare de solarii, venituri bănești cel puțin la nivelul celor din acest an, cînd de pe 0,60 hectare s-au realizat 236 000 de lei. Să nu mai vorbim de ing. V. Pavlovschi, directorul I.M.A. Șendreni, care nu concepe organizare științifică a producției fără o temeinică și perseverentă acțiune de ridicare a nivelului pregătirii profesionale a tuturor lucrătorilor întreprinderii, de la cel mai mic pînă la cel mai mare. Acțiune concretizată și aici prin organizarea a patru cicluri de conferințe, la care participă 160 de mecanizatori, și care au ca principal obiectiv cunoașterea tipurilor de mașini și utilaje intrate recent în dotarea unităților agricole.*

*E iarnă, și oamenii satelor învață.*

P. VOICULESCU

**Ceea ce-i caracterizează, printre altele, pe apicultori, este și marea lor rîvnă pentru a-și însuși cunoștințe noi. În fotografia noastră : apicultorii din Cîmpulung Moldovenesc, județul Suceava, aflați la un curs de instruire profesională.**

# Romanul cooperativizării

*(Urmare din pag. 1)*

**— Ce alte cărți pregătiți ?**

— Scriu un roman care se va intitula **„Țărmul sălbatic"** și pun la punct o carte în trei volume care se va chema **„Vîntul și ploaia"**. Pregătesc intens o a treia carte. Cred că se va chema **„Dunărea albastră"**. Acțiunea ? La Turnu Măgurele și la Nicopole, în Bulgaria, cu alte cuvinte pe Dunăre, care, de fapt, este un pod al prieteniei și colaborării între poporul nostru și cel bulgar. Aș dori ca **„Dunărea albastră"** să apară în 1970, cam pe la începutul anului.

O altă carte publicată recent este **„Ce mult te-am iubit"**, un sfert dintr-un ciclu care va reprezenta partea finală a operelor mele autobiografice. După publicarea unor fragmente în „Scînteia" și în „Gazeta literară", și apoi după apariția cărții în librării, am primit numeroase scrisori din partea unor cititori de cele mai diferite vîrste și ocupații sociale. Ei îmi relatau că au fost adînc mișcați de cele citite și mă întrebau dacă voi termina grabnic urmarea romanului respectiv. Trebuie să mărturisesc că rîndurile lor au constituit un puternic îndemn pentru munca mea scriitoricească și o mare mulțumire.

**— V-am ruga să ne relatați unele noutăți și despre romanul cooperativizării agricole pe care l-ați anunțat mai de multă vreme.**

— Voi folosi aci un motiv popular cu privire la triumful tinereții, prin care intenționez să subliniez că partidul și poporul rămîn întotdeauna tineri. Romanul va reda lupta complexă, dinamică, pentru cooperativizarea satelor din țara noastră.

**— Cine vor fi eroii ?**

— Firește, țăranii. Episoadele sînt desprinse în mare parte din întîmplările pe care le-am cunoscut personal în anii de luptă pentru triumful acestei acțiuni. Iată una din aceste întîmplări. Era prin 1953. Îmi petreceam vacanța de vară, împreună cu familia, la Sinaia. Într-o seară, pe neașteptate, am fost anunțat telefonic că va sosi o mașină pentru a mă duce la București. Unde eram oare chemat ? Ce se întîmplase ? Mașina a sosit, într-adevăr, dar însoțitorii mei nu m-au putut lămuri despre ce era vorba. Mașina gonea întins. De obicei, de la Sinaia la București drumul se străbate în două ore, dar țin minte că atunci am făcut doar o oră. În Capitală, am fost condus la ministrul agriculturii de pe atunci. Acesta m-a anunțat că unii țărani din raionul Turnu Măgurele voiau să desfacă niște cooperative proaspăt înființate. Fiind de acolo și cunoscîndu-i bine pe oameni, se făcea apel la mine să mă duc grabnic la fața locului. Într-un sat am rămas trei zile și trei nopți. Noi, activiștii care veniserăm de la București, am stat de vorbă cu numeroși oameni și, în cele din urmă, i-am convins să nu iasă din cooperativă, ci, dimpotrivă, să-și unească puterile, s-o întărească. Îmi aduc aminte că numai unul o ținea sus și tare că el pleacă. Descosîndu-l, am aflat că, de fapt, el intrase în cooperativă cu... un singur plug, dar că fusese plătit de cîțiva bogătani să facă tărăboi.

De atunci au trecut mulți ani, cooperativa aceea s-a dezvoltat puternic, satul a înflorit, omul cu „plugul" se află și el printre cei mai stimați și harnici cooperatori. Despre toate acestea mă voi strădui să scriu „pe viu", pentru ca cititorii să știe că succesele dobîndite s-au obținut nu pe un drum presărat cu trandafiri, ci dimpotrivă.

**— Dar poeziile ? Și în ultima vreme ați publicat din cînd în cînd versuri în reviste.**

— În curînd se vor afla în librării două volume cuprinzînd poeme, unele mai vechi, altele mai noi, căci — cum se știe — niciodată scriind proză nu am abandonat versul.

## Microinterviuri

# Ce vom citi, vedea și asculta în 1969 ?

**Ce noutăți ne va aduce anul 1969 în ceea ce privește cartea menită să-i intereseze pe oamenii muncii din agricultură, filmul și diafilmul de specialitate, ca și noile înregistrări ale Casei „Electrecord" ? Iată succint, răspunsurile primite de la factori de răspundere din domeniile respective.**

## Cartea

**Ing. Gabriel MANOLIU,** directorul Editurii Agro-Silvice : În 1969, colecția **„În sprijinul specialiștilor din agricultură"** se va îmbogăți cu o serie de titluri noi, dintre care sînt de amintit : „Utilizarea izotopilor radioactivi și a radiațiilor ionizante în agricultură", „Poliploidia la plantele de cultură", „Rolul biologic al vitaminelor", „Tendințe noi în agricultură", „Încrucișări industriale pentru producerea porcului de carne" etc.

O altă colecție a editurii noastre, **„Noutăți în știința și practica agricolă"**, va continua să pună la îndemîna specialiștilor lucrări care vor reda ceea ce este mai valoros în sectorul respectiv, atît în țară cît și peste hotare. Dintre viitoarele titluri : „Aspecte din creșterea animalelor în Franța", „Agricultura și structura agrară a Japoniei", „Pămînturi redate agriculturii în Olanda" și altele.

În 1969 vom continua să tipărim și dicționare pe specialități, care să-l familiarizeze pe cititor cu noțiunile de bază ale agriculturii. Vor vedea lumina tiparului : „Dicționarul zootehnic și veterinar", „Dicționarul de mecanică agricolă", „Dicționarul de economie agrară".

Dintre lucrările mai importante aflate „pe șantier" în cadrul diferitelor secții ale editurii cred că merită să mai fie amintite : „Principii de genetică", de N. Giosan și N. Săulescu, „Agrotehnica", de Ir. Staicu, „Îndrumătorul mecanicului agricol", „Practicum de anatomie patologică veterinară", de V. Ciurea, „Heterozisul în creșterea taurinelor și ovinelor", de C. Drăgănescu.

**Gh. CONSTANTINESCU,** directorul Editurii Științifice : Editura noastră și-a diversificat structura producției de carte, străduindu-se să ofere cititorilor lucrări științifice cît mai variate și accesibile. Acordăm o atenție sporită sociologiei, istoriei și fundamentelor științelor, metodelor matematice și cibernetice în economie, unor teme speciale ale geografiei țării noastre, științei românești din trecut. Printre colecțiile noi ce vor apare în 1969 trebuie notate „Natura și omul", care va populariza fauna, flora și monumentele naturii din țara noastră și „Sinteze sociologice", care va cuprinde o serie de monografii interesante. De asemenea, vom înmulți manualele de conversație și o serie de cursuri practice de limbi străine.

Iată și cîteva dintre viitoarele titluri care socot că interesează în mai mare măsură și pe cititorii din mediul rural : „Chimia în sprijinul agriculturii" de Rodica Drimus și S. Benari, „Istoria generală a științelor", vol. I., traducere din limba franceză, „Viața în Dacia Romană", de M. Macrea, „Valea Moldovei", de V. Tufescu, „Evoluția geneticii", de A. V. Ravin, „Emil Racoviță", de C. Motaș și C. Ghica, „Farfuriile zburătoare — o chestiune serioasă", de Franck Edwards.

**D. MACREA,** directorul Editurii Enciclopedice Române : Principala sarcină a editurii noastre este de a pune la dispoziția maselor de cititori atît enciclopedii, cît și lucrări de informare și popularizare a științei. În 1969 va fi prezent în librării, de pildă, „Micul dicționar enciclopedic", care va cuprinde circa 70 000 de articole — definiții ale unor termeni de limbă, de știință, personalități, țări etc. Alte lucrări care, neîndoielnic, îi interesează și pe cititorii din mediul rural vor fi : „Istoria României în date", „Istoria lumii în date", „Marile porturi ale lumii", „Capitalele lumii" etc.

Peste 50 de titluri vor apare în colecțiile „Enciclopedia de buzunar", „Orizonturi" și „Cunoștințe folositoare".

Semnalăm, de asemenea, dintre numeroasele cărți ce vor apare în Editura Academiei, două importante lucrări cu caracter agricol : „Pomologia" vol. 8, sub redacția acad. Teodor Bordeianu și „Zootehnia României" vol. I (Suine), sub redacția prof. V. Gligor, membru corespondent al Academiei.

## Filmul și diafilmul agricol

**Dr. ing. Teodor MARIAN,** director general în Consiliul Superior al Agriculturii : Ca și în anul trecut, în colaborare cu Studiourile „București" și „Ah. Sahia" vom realiza 15 filme documentare agricole ce vor aborda teme noi din diferite sectoare ale agriculturii. Iată titlurile unora dintre acestea : „Lucrări de amenajări pentru irigații în zona Carasu" (continuare), „Sărăturarea și ameliorarea solului", „Grădini sub sticlă", „Bolile și dăunătorii din sere", „Procesul tehnologic de producere a materialului săditor viticol", „Creșterea oilor pentru producția de pielicele", „Creșterea și îngrășarea mieilor pentru livrările de toamnă", „Înaintași de seamă ai agriculturii românești".

Vor fi produse, de asemenea, 27 de diafilme documentare. Din tematica stabilită : „Agrotehnica culturilor irigate", „Însilozarea fructelor", „Păstrarea legumelor în stare proaspătă", „Culturi succesive în cîmp și în adăposturi", „Reglarea mașinilor și utilajelor agricole", „Combina autopropulsată C-12" etc. Se va acorda atenția cuvenită și problemelor de protecția muncii, prin realizarea în continuare a unor noi diafilme cu astfel de subiecte.

## Discul

**Edgar ELIAN,** șeful redacției muzicale de la „Electrecord" : Anul 1969 va aduce iubitorilor de muzică de toate genurile alte 250 de discuri interesante. Astfel, din muzica simfonică vor apare discuri conținînd lucrări ale unor cunoscuți compozitori români, cum sînt : Mihail Jora, Zeno Vancea, Teodor Rogalski, Sigismund Toduță și alții.

Vom continua să acordăm o atenție susținută muzicii populare, atît de îndrăgită la sate și la orașe. În acest „sector" vor apare discuri în interpretarea unora dintre cei mai cunoscuți cîntăreți ai genului, selectați în așa fel încît să reprezinte diversele zone folclorice ale țării. În trimestrul I al anului 1969, de exemplu, vor putea fi găsite în magazinele de specialitate noi discuri „semnate" de Maria Lătărețu, Benone Sinulescu, Maria Ciobanu, Emil Gavriș, Dan Moisescu etc. Între altele, vom edita și un disc de format mare, dedicat ansamblului de cîntece și dansuri „Perinița". Seria intitulată „La horă în sat", începută în 1968 cu cîte un disc dedicat jocurilor muntenești și oltenești, va fi continuată și în noul an cu alte două discuri cuprinzînd jocuri bihorene și de pe Valea Someșului.

În sfîrșit, sectorul muzicii ușoare va cuprinde discuri cu cei mai populari cîntăreți români „de specialitate" : Margareta Pîslaru, Dan Spătaru, Doina Badea etc., precum și altele în care vor fi prezentate formații de chitare electrice și interpreți de peste hotare care ne-au vizitat țara recent.

Ion DRINCU

# BULETIN AGROMETEOROLOGIC

**ÎN PERIOADA 17 - 23 DECEMBRIE — 1968 vremea s-a încălzit treptat pînă la 19 decembrie, apoi a devenit umedă, cu cerul mai mult acoperit și a început să se răcească ușor. Temperaturile medii zilnice au oscilat între 0° și 11 , excepțînd prima zi a intervalului, cînd au coborît sub 0°. Temperaturile medii de la adîncimea de 10 cm erau cuprinse, în ultima zi a intervalului, între 0° și 2°.**

**Precipitațiile căzute, mai ales sub formă de ploaie, au avut o repartiție neuniformă. Cantitățile de apă căzute au fost de 30 pînă la 50 mm în vestul țării, cea mai mare parte a Olteniei și Subcarpații dintre Olt și Prahova și de 5 la 30 mm în restul teritoriului.**

**Încălzirea vremii din ultima săptămînă n-a determinat o reluare a vegetației, datorită temperaturilor coborîte din stratul arabil.**

**TIMPUL PROBABIL PENTRU INTERVALUL 27 DECEMBRIE 1968 - 2 IANUARIE 1969 : vreme în general umedă, cu cerul mai mult noros. Vor cădea precipitații cu deosebire sub formă de ploaie, iar în regiunea de munte și nordul țării, mai ales sub formă de zăpadă. Vîntul va sufla din sud-vest, apoi din nord și nord-est. Temperaturile minime vor fi cuprinse între —8° și 2° local mai coborîte, iar maximele între —3° și 7°.**

**În primele zile, ceață dimineața și seara.**

# VARIETĂȚI

## PLUGUȘORUL

Aho, aho, copii și frați
ia ieșiți și ascultați
rînduindu-vă-n pridvor
viers aprins de plugușor,
plugușor de semne bune,
plug al datinei străbune.
Pentru anul care vine
aduceți cupele pline
și colacii din copaie
cu a inimii văpaie,
c-am venit în graba mare
să-nălțăm caldă urare
de împliniri viitoare.
Porniți dar la drum flăcăi
și mai minați măi,

Hăi, Hăi !

Că în anul ce-a plecat
înc-o treaptă am urcat.
Cuvîntul partidului
aripi ne-a dat visului,
gătind țara ca o floare
în veștmînt de sărbătoare,
cu noi fabrici, cu noi schele
ce ajung cu fruntea-n stele,
cu zor harnic de albine
deschizînd poduri și mine,
aurind în holde spicul
ca mierea și borangicul.
Pentru brazda noastră, glia,
țară mîndră, România,
duceți imn slăvit spre văi
și mai minați măi,

Hăi, Hăi !

Ia poceniți din bice tare
înălțînd caldă urare
clasei noastre muncitoare,
celor care în uzine,
la baraje și în mine
zi de zi, întregul an,
cu avînturi de șoiman
suie voinicește, sprinteni,
dînd în iureș vremii pinteni.
Sunați măi și-n cinstea lor
mecanizatorilor,
ce duc hergheliile
împinzind cîmpiile,
ca să fie-n orice sat
tot hambarul încărcat.
Urniți plugul încăodat
pentru fermele de stat,
și-nchinați urări și-aici
celor mari și celor mici
ce ne-ascultă din pridvor,
lor, cooperatorilor,
care-aduc cu sîrg la masă
bunăstarea-n orice casă.

Hăi, Hăi !

Și-nainte de plecare
vă mai facem o urare :
În anul ce acum vine
sănătate, numai bine,
roade multe, zări senine,
piinea mare ca o roată,
ograda și mai bogată,
spornicie cu temei,
zări pline cu porumbei
și un cîntec drag, nespus.

Sus paharul cu toți, sus !
În clinchet de zurgălăi
chiuiți cu toți, flăcăi
și pocniți din bice, măi,
să răsune-n deal și-n văi

Hăi ! Hăi !

R. ALEXANDRU

## OBICEIURI DE ANUL NOU

În țările agricole, obiceiul de a umbla cu **plugușorul** de Anul Nou se practică din cele mai vechi timpuri, existînd credința că urările exprimate de colindători influențează mersul vremii, astfel încît să se obțină recolte bogate. **Plugușorul** nostru se aseamănă, mai ales prin conținutul urărilor, cu majoritatea obiceiurilor similare din țările latine, unde pot fi auzite strigături ca acestea : ...cu plugul ferecat, / cu cateni de fer legat, / cum este bun de arat, / ieșim la cîmpul mare, / cam în răsărit de soare, / și pămîntul măsurăm, / măsurăm și îl arăm...

Varianta a doua a plugușorului, **buhaiul**, are o semnificație asemănătoare, mugetul scos de ciudatul instrument sugerînd răsuflarea grea a boilor care trag la jug. Bicele, folosite ca acompaniament la urări, vorbesc prin năpraznicele lor trosnituri, de aceeași muncă săvîrșită pe cîmp.

**Plugușorul** și **buhaiul** sînt printre cele mai autentice datini agricole din cîte s-au păstrat din moși-strămoși.

## CÎND MAȘINILE ELECTRONICE SE AMUZĂ

Aldous are o personalitate normală. Este capabil să fie indiferent și, chiar, să se închidă în sine, poate resimți teamă, furie sau simpatie. Aldous recunoaște obiectele înconjurătoare după trăsături și este sensibil la grația reprezentantelor sexului frumos. Aldous nu este însă decît o... mașină electronică. „Colegul" ei, prezentat la o recentă expoziție pariziană, cunoaște jocul de „dame" își avertizează partenerul asupra greșelilor pe care le face și îl felicită dacă dobîndește victoria.

Un alt „confrate" este numitul Automaton, — cel mai recent din seria „animalelor" cibernetice. Montat pe roți, el este dotat cu două motoare electrice care îi asigură mișcarea, cu o cameră de televiziune, cu un sistem de reperaj optic și cu unul tactil, asemănător mustăților de pisică. Printr-un cablu, el este legat de un calculator electronic care îl dirijează.

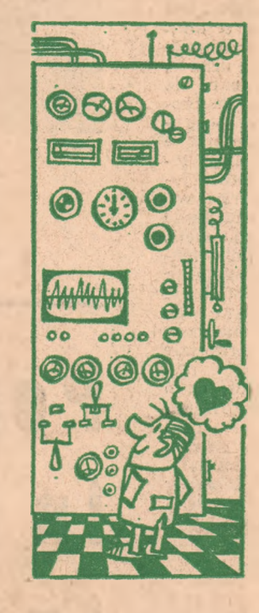
Automaton este în stare să identifice formele obiectelor, să înmagazineze o multitudine de date cu privire la mediul înconjurător și pe această bază să se deplaseze ocolind toate obstacolele care îi stau în cale. Însușirile cu care a fost înzestrat fac din Automaton un posibil viitor explorator neînfricat al fundului oceanelor, al zonelor polare sau chiar al Lunii. Deocamdată, însă, el se menține la această ocupație mai prozaică și mai puțin periculoasă care este... plimbarea prin laborator.

Se pune întrebarea, oare aceste mașini electronice nu ar putea să se îndeletnicească cu lucruri mai serioase decît plimbarea sau jocurile, ocupații care, oricum ar fi, sînt rezervate omului ? Nu au ele altă treabă decît să se amuze ?

De fapt — și acesta este adevărul — nu se amuză atît mașinile cît creatorii lor, iar pentru aceștia amuzamentul este cît poate de... serios.

Cu ajutorul noilor mașini este studiată, sub anumite aspecte, comportarea personalității umane, iar în țările capitaliste, prin intermediul lor se obține acel efect spectacular care impresionează opinia publică și care poate duce la extinderea vînzărilor de... mașini electronice sau la obținerea de credite pentru continuarea cercetărilor.

De cînd aceste mașini au început să fie introduse în viața științifică, în producție, în activitatea economică, omul a început să se obișnuiască cu ele și să-și formeze chiar idei preconcepute despre ele. Astfel, se spune că un tînăr în vîrstă de 25 de ani, numit Tom Adison, funcționar la compania Coca-Cola din Atlanta (S.U.A.) este convins că mașina lui are un... caracter feminin. „Tot mereu mă întrerupe, se plînge Adison, și face asta tocmai cînd



îi e lumea mai dragă ! Un alt operator, de data aceasta un programator din Los Angeles, își vede mașina cu anumiți ochi, altfel decît ceilalți muritori. El preferă să introducă în mașină nu benzi albastre, ci benzi de culoare roz care, după părerea lui, „o prind mult mai bine"...

Ce poate calcula o mașină electronică ?

Totul ! — îți va răspunde oricare dintre reprezentanții firmei newyorkeze „T. B. C. Computer Centres", firmă care, cu ajutorul calculatoarelor sale compune „horoscoape individuale". Contra sumei de 15 dolari, oricine își poate cunoaște... electronic viitorul său și al familiei sale, lucru care — să fim drepți ! — nu e tocmai de lepădat.

Cît de valabil este un horoscop electronic ?

Este nevoie, în orice caz, și de părerea astrologilor care sînt, oricum, cei puțin tot atît de competenți în materie.

D. I. STRATU

## Repede că pleacă trenul !



Scenetă în 3 acte și 14... grade fără sifon

În restaurantul unei gări. La o masă, Costică bea vin. Intră Mitică și se duce la masa lui, celelalte neavînd, probabil, nici un scaun liber.

ACTUL I

MITICĂ : Îmi dați voie ?
COSTICĂ : (se recomandă, neînțelegînd că e vorba de scaun) : Costică !
MITICĂ : (văzîndu-se neînțeles, insistă) : Îmi dați voie să iau loc ?
COSTICĂ : Da, poftiți !
OSPĂTARUL : (către Mitică) : Cu ce vă servim ?
MITICĂ : O țuică mică. Da' repede că pleacă trenul...
COSTICĂ : (după plecarea ospătarului) : Dacă nu e cu supărare, unde mergeți ?
MITICĂ : La socru !
COSTICĂ : (puțin ciupit) : E haltă ?
MITICĂ : Așa ! E pensionar. (ciocnește cu Costică). Călătorie plăcută !
COSTICĂ : Mersi, dar n-ai pentru ce.
MITICĂ : De ce ?
COSTICĂ : Mă dau jos la prima stație. Știi, ajung mai repede cu trenul. Autobuzele I.R.T.A. nu au vagon restaurant.
(Se aude un difuzor care anunță : „Trenul accelerat pleacă peste cinci minute, adică la ora 16 și un minut).
MITICĂ : La ce oră ai tren ?
COSTICĂ : La doisprezece !
MITICĂ : Al meu e la și douăzeci... Ospătar !

ACTUL II

(Difuzorul gării anunță : „Trenul de persoane pleacă peste cinci minute, adică la ora 22 și 4 minute. Cei doi sînt antrenați în discuții. Mitică a schimbat țuica pe vin).

MITICĂ : Abia și 4 minute ? Încet mai trece vremea în gară. Și, cum îți spuneam socru-meu ține la mine.
COSTICĂ : Ce ține la dumneata ?
MITICĂ : Pe fică-sa, adică pe nevastă-mea. Ea a plecat înainte să pregătească masa de revelion de astă seară.
COSTICĂ : Aha ! Și te duci și dumneata ?
MITICĂ : Păi altfel cum ? Socru-meu s-a jurat că nu începe să mănînce dacă nu sînt și eu la masă.
COSTICĂ : (bătînd în masă) : Ești !...
OSPĂTARUL : Ce doriți ? Că ați bătut în masă.
MITICĂ : Ia spune, s-a dus ăla al meu de doisprezece ?
OSPĂTARUL : (crezînd că-i vorba de vin) : Mai are puțin...
COSTICĂ : Atunci dă-ne rapid încă o jumătate. Că ne grăbim. Adică numai dînsul... (după ce se aduce vinul). E un vin foarte bun, ce zici ?
MITICĂ : Paișpe grade !
COSTICĂ : Paișpe grade ? Frig, dom'le !

ACTUL III

(Difuzorul anunță : Dragi călători, este miezul nopții. La mulți ani !)

MITICĂ ȘI COSTICĂ : Mersi !
MITICĂ : E ziua dumitale ?
COSTICĂ : Credeam că-i a matale.
MITICĂ : Atunci de ce i-ai mulțumit ?
COSTICĂ : Din politețe.
OSPĂTARUL : (venind la masa lor) : La mulți ani !... E întîi ianuarie !
MITICĂ : (spre Costică) : I-auzi, e Întîi Ianuarie ! (arată la ceasul de la mîna celuilalt). La dumneata cît e ?
COSTICĂ : (înțelegînd că-i vorba de invitații la revelion) : La mine ? Păi vreo paisprezece persoane plus copii.
OSPĂTARUL : A venit Anul Nou !
MITICĂ : Ce spui, puiule ? Da' cu cel vechi ce s-a făcut ? L-ați vîndut tot ?
COSTICĂ : Lasă, nene. Merge și cu ăla nou. N-a spus dînsul că a venit acum ?
OSPĂTARUL : Scuzați, dar e ora închiderii.
MITICĂ : Știi ceva ? Dumneata închide și du-te unde vrei. Cînd te întorci ne găsești tot aici.

V. D. POPA

## RĂVAȘE

**Unui lăudăros**

*O bucată de plăcintă*
*Dă-i lui Nae să nu mintă.*
*Poate cît i-o sta în gît,*
*Nu s-o lăuda atît.*

**Unui îngrijitor codaș**

*Amărîtă-a zis o vacă,*
*Cum să fiu fruntașă, dacă,*
*Rag aicea zi și noapte*
*Să-mi dea hrană-un*
*„papă-lapte ?"*

**Unui I.A.S. în care prețul de cost este ridicat**

*Graficele, voi, isteți,*
*Le dați jos de pe pereți.*
*Astfel prețul, cît de cît,*
*În sfîrșit, a coborît.*

**Unei uzine de reparații care lucrează neglijent**

*Ieri tractorul meu,*
*firește*
*Cam mergea neregulat.*
*Azi, în schimb, nici nu*
*pornește*
*Pentru că l-ați... reparat.*

**Celui care nu suportă „înțepăturile"**

*Ca răvașu-n patru rînduri*
*Să nu-și nimerească ținta,*
*Fără a mai sta pe gînduri,*
*Dintr-o dată-nghiți*
*plăcinta.*

**Unui președinte de C.A.P. în noaptea de Anul Nou**

*Se cunoaște că*
*e președinte*
*Și de revelion, fără*
*emfază*
*Cînd se-aduc gustoasele*
*plăcinte,*
*El pe lîngă tavă...*
*prezidează.*

**Unui tractorist dezamăgit în dragoste**

*Părăsit se jură în tăcere,*
*C-altă fată n-o să mai*
*iubească ;*
*Pîn-atunci însă,*
*cu plăcere,*
*Își îneacă oful în...*
*fetească.*

## Răvașe din partea ADAS

**Unui uituc**

N-ai omis nimic de-aseară
Din opt feluri de mîncare
Dar uitași că n-ai la ADAS
Cel puțin o-asigurare ?

**Unui vînător**

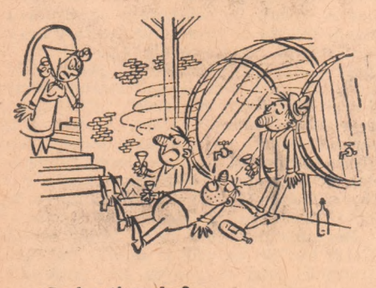
La rațe, gîște, iepuri, poți porni
Cu pușca și-alte „pregătiri" curente ;
Un sfat însă : la urși să nu încerci
Fără o-asigurare de-accidente...

**Unui scump la tărîțe**

Îți cumpărași o vacă, o mîndrețe,
Dar ți-a murit și-acum ești necăjit.
Treci pe la ADAS și 'ncheie o asigurare
Și-altdat vei fi pe loc despăgubit

**Asiguraților prezenți și viitori la ADAS**

În anul nou ce-n ușă bate,
Spor, belșug și sănătate.
Și-n final înc-o urare :
La toți cîte-o asigurare !



— Ce faceți acolo ?
— Ne antrenăm pentru revelion.

Desen de T. PALL

## IMAGINI DIN NATURA ROMÂNIEI

**PLANTE-GHIZI**

*Aproape fiecărui masiv muntos din Carpați îi este specifică o plantă așa încît putem identifica locul respectiv după prezența plantei ; avem astfel la dispoziție un adevărat „ghid turistic".*

*Astfel, pe Piatra Craiului întîlnim garofița Pietrii Craiului (Floarea lui Zeus), pe Munții Făgăraș — iarba roșioară, în Bucegi — piatra-linte, vulturica și firuța, în Masivul Retezat — crucășeaua lăpușnicului și flămînzica Dornei. Trebuie să subliniem, de altfel, că în munții Carpați se pot admira nu mai puțin de 2 000 de specii de plante, din cele 4 000 cîte există în țara noastră.*

**POLUL FRIGULUI**

*„Polul frigului", locul cel mai friguros din țara noastră, se află pe virful Omul (2511 m). Aici, timp de 8 luni, din octombrie pînă în iunie, iar din iunie pînă în septembrie, temperatura medie este 5,5 grade. În decursul unui an, stratul de zăpadă atinge, în medie, 6,75 metri.*

**LEMNUL... MUZICAL**

*Numeroase esențe de lemn din pădurile noastre dispun de virtuți muzicale deosebite. Pădurile de pe Rarău și Giumalău, oferă o excelentă materie primă pentru confecționarea unor instrumente muzicale populare, ca buciumul și fluierul. Buciumele se fac din trunchiuri de brad cu lemnul „des", iar fluierele din lemn de soc sau de cireș care a fost ferit de soare.*

**ELEFANȚII DE LA... BACĂU**

*În jurul Bacăului, pe o distanță de mulți kilometri, în dealurile subcarpatice de lîngă satele Căluți și Pralea, au fost descoperite oase mari și măsele uriașe de animale preistorice. S-a dovedit că aceste „piese" aparțin unor specii înrudite cu mamuții, strămoșii elefanților de astăzi.*

**UNDE A FOST JULES VERNE ?**

*Romanul lui Jules Verne „Castelul din Carpați" este una din puținele lucrări ale ilustrului scriitor pentru care s-a documentat la fața locului. Într-adevăr, Jules Verne a fost pe meleagurile noastre în anul 1892. Dar unde și-a plasat el acțiunea romanului ?*

*Locul principal al acțiunii este satul „Werst", aflat pe platoul „orgue" de pe „muntele Pleșa, la poalele Retezatului", pe lîngă care curge un rîu numit „Nyad", care nu poate fi decît un afluent al Jiului.*

## CIUDAT, NEMAIAUZIT!

Pe malul vestic al insulei Borneo, mult timp s-a considerat drept o crimă să salvezi o femeie de la înec. Locuitorii insulei nu persecutau femeile și nu aveau nimic împotriva lor, dar ei se mîndreau cu faptul că femeile lor erau cele mai bune înotătoare din lume. Pentru ca femeile să nu piardă acest titlu de glorie, conducătorii insulei au introdus pedeapsa cu moartea pentru salvarea femeilor de la înec. Aceasta era singura „crimă" care era pedepsită cu moartea. Trebuie să remarcăm însă că secole în șir nici o femeie de pe această insulă nu a murit înecată.

La Orvieto (Italia) există coșuri în formă de spirală. Din asemenea coșuri, fumul iese și el în formă de... inele.

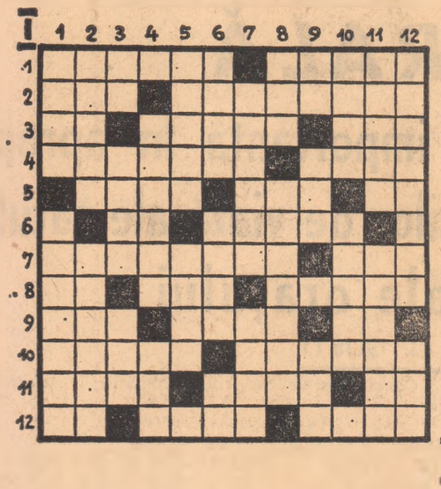
In 1856, asupra orașului american Harrodsburg a căzut o ploaie puternică de... andrele de împletit pulovere. Aceasta s-a datorat ciclonului care distrusese fabrica de andrele din apropiere, ridicînd în aer toate andrelele aflate în depozit.

In Sahara locuiește un trib, al tuaregilor, care se ocupă cu creșterea vitelor. In acest trib, bărbații sînt aceia care poartă văl, iar femeile umblă cu fața descoperită.

In Africa crește un copac numit „stafar", care, la adierea vîntului, scoate sunete asemănătoare cîntecului unui flaut. Aceste sunete muzicale sînt produse de orificiile rotunde, pe care le fac unele insecte în trunchi și crengi, spre a ajunge la sucul gustos al copacului.

Pictorul francez Girodet (1767—1824) își folosea pălăria drept șevalet. El picta noaptea. In timpul lucrului pictorul își punea o pălărie neagră, cu noduri mari și tari, cu 40 de orificii în care erau fixate luminările de ceară. Prețul tabloului era direct proporțional cu numărul de luminări consumate de pictor pînă la terminarea operei.

## CUVINTE ÎNCRUCIȘATE



## De Anul Nou

1. Băuturi cu nume ca de flori
În variate, dulci culori,
Le degustăm de sărbători
Și le numim pe scurt...
— Nu e pitic, ci e opusul său —
Lîngă-o movilă-un Ceahlău.
2. Rimează, dacă vreți, și cu bizar
Și nu e dar, ci...
— Zăpezi din munte, cînd coboară,
ca tăvălugul, bunăoară !
3. Nicolae Rădulescu
— Le au din pene, păsările toate,
Dar și talentele-avîntate,
— ...Salvador și ...Ștefano !
4. Insuflețite-n altfel ! Nu e greu
Să-i afli tîlcul din... careu
— Orice motor o poate-avea. Și cu mîndrie
o poartă unii, sus, la pălărie.
5. O așezare
Nu prea mare,
Lîngă Bacău,
Îi zice...
— Un nume de fetiță. Nu e Mia
Fiindcă-o cheamă...
— Andrei Țăranu.
6. Se află și-n cuvîntul cot
Și-i o parte și din „tot"
— Nu-i mazăre, fasole, dar nici vorbă,
Că și din ea se face ciorbă.
7. Viforniță cu ploaie-o definește,
Cînd iarna grea nu viscolește.
— Rimează foarte adecvat
C-un rîu, ce nu-i îngust, ci...
8. O suprafață de pămînt : e lucru clar
Că-i altceva decît hectar.
— Găsiți o rimă pentru „car"
Nu-i potrivit anume... ?
— De aur și cu pietre prețioase
Împodobesc femeile frumoase.
9. E măr și păr și, piersic și gutui
Și-i numai rod pe creanga lui.
— Primește-l în natură, dacă vrei
În zahăr, pîine sau ulei !
— Nota bene !
10. La om o afli, fără greutate,
E trăsătura sa de prima calitate (fem.).
— Turist venit la tine
chiar și din țări latine !
11. Bucatele pe ea se-așează
Și de Anul Nou și de amiază.
— Colindătorii-o poartă-n ceata lor
Și totuși nu e plugușor.
— Poftim, într-altfel, mai pe șleau !
12. Anton Tudor.
— De teracotă sau de fier
Ce bună-i iarna, cînd e ger !
— Căpiță, dacă vreți, pe cîmp sau deal,
Dar să o puneți la plural.

VERTICAL :

1. Delicată-i ca sulfina
Și-o cheamă de fapt Alina.
— Te-nvelești cu ea, căci ține
De căldură foarte bine.
2. „Baba... intră-n sat"
Pe sub cer înnegurat
Povestindu-ți fir cu fir
De Otilia Cazimir
— Cînd e vinul astfel, nu regret.
Zic ca alții : „Ce buchet !"
3. Constantin Rădulescu
— Schimbă „e"-ul, într-un „i"
Și atunci vei părăsi
Un celebru fabulist
Înțelept și optimist.
— Îl aflăm și în : rămas !
Dar rimează și cu-glas !
4. Nu e un profesionist,
Dar oricum e un artist.
— Ca împuns de zeci de ace
Roșu iarna ți se face !
5. Vîrf de munte renumit,
De păduri împodobit.
— Albă e, imaculată
Și cu toți-i spunem...
6. Are sensul cunoscut
Ceva care-a „apărut".
— Constelație pe firmament,
La poeți e instrument.
— Simion Bădescu.
7. Poftă bună, poftă mare !
Mai cu seamă la mîncare.
— Nu-i „acesta". Prin Moldova
Ai să afli scriind slova.
8. E de... pui mare-amator
La plural — un răpitor !
— Tinta celui ce ferbinte
Vrea să meargă... !
9. În Egiptul vechi, cîndva
Zeu al soarelui era.
— Lîngă scaun, lîngă masă
Nu lipsește-n nici-o casă.
— Nu-i deloc ceva inert,
Dandaratelea se mișcă,
Dar gustos e cînd e fiert.
10. Poate-nlocui pe „dar",
Făcînd sensul și mai clar !
— Și la Troia-a fost iubită
Că era neasemuită,
Frumusețe de femeie,
Personaj de epopee.
11. Dintr-o mlaștină cu glod,
Faci cîmpie-numai rod !
— Dacă vrei ca să-ți dea miere
Îngrijește-o cu plăcere !
12. Bună e s-o ai, măi frate
În tot anul... !
— Șapte fluere legate
Cîntă sîrba-n șapte sate.
I—II
La-ncheere o urare
Vă trimit la fiecare !

Careul de Ion PASCAL
Semnificațiile în versuri
de Mihail COSMA

## La masa revelionului

Cum să pregătim seara de revelion, pentru ca petrecerea să fie cît mai plăcută ?

În camera în care veți servi masa lăsați mai puțină mobilă astfel încît să fie suficient loc. În încăperea alăturată așezați bradul în care ați prins globuri colorate lumînări, artificii etc. Aici vor servi masa copiii (atenție, nu-i lăsați să aprindă lumînări ori artificii !). Pe pereții camerelor puteți prinde crengi de brad și mici buchete de flori nemuritoare.

Cum așezați masa ? Dacă vă sînt necesare două-trei mese aveți grijă ca acestea să fie de aceeași înălțime.

Așezați farfuriile la distanțe egale, potrivite, astfel încît mesenii să stea comod. Puneți farfurii întinse și mici, așezînd pe fiecare șervețele din aceeași garnitură cu fața de masă — în nici un caz din hîrtie — pe care le rulați ori le îndoiți în formă de triunghi. În dreapta farfuriei puneți lingura și cuțitul cu lama către farfurie. În stînga — furculița, iar în fața tacîmului — linguriță și către stînga — paharele : de țuică vin, apă.

Cu o jumătate de oră înainte de sosirea oaspeților, masa trebuie să fie așezată, mîncărurile — calde, țuica — fiartă, vinul — pus la loc rece.

Ce veți servi ? Meniul mesei de anul nou este alcătuit în special din preparate reci, cu excepția tradiționalelor sarmale și a cîrnaților fripți. Este bine să alternați preparatele din carne de porc cu cele de pasăre, vînat și în special, aluaturi. În garnisirea aperitivelor folosiți verdețuri care aduc o notă de prospețime.

## Calendar rimat

**IANUARIE**

*De milenii este luna*
*Ce deschide prima filă*
*Și aduce totdeauna*
*Drept cadou pe... Moș*
*Gerilă*

**FEBRUARIE**

*Cînd simți gerul cum*
*străbate*
*Prin îmbrăcăminte, spui*
*Că-i o lună, din păcate,*
*Mică și... a dracului.*

**MARTIE**

*Mărțișorul, multe fete*
*Și-l doresc, ambițioase,*
*Chiar sub formă de*
*vițele.*
*Dar... pictate pe mătase.*

**APRILIE**

*Slabe, razele de soare*
*Intră-n casă prin perdele.*
*Se dezvoltă pe ogoare*
*Viitoarele... franzele.*

**MAI**

*Cu natura toată-n floare*
*Și cu cerul clar, senin,*
*O vedem ametitoare*
*Că e luna cu... pelin.*

**IUNIE**

*Trec mereu, în cîrduri*
*vrăbii*
*Peste grîul din cîmpie,*
*Par combinele corăbii*
*Pe o mare aurie.*

**IULIE**

*Cu un rucsac în spinare,*
*Urci Bucegii în ozon*
*Și privind la „Urlătoare"*
*Crezi că ești pe... stadion.*

**AUGUST**

*Se topește macadamul*
*Străzilor, ca o bomboană.*
*Mulți vor să-și*
*transforme Framul*
*In... iatac de o persoană.*

**SEPTEMBRIE**

*Se așterne pe cărare*
*Toamna și, după zicală,*
*Numărăm bobocii care*
*Prima dată vin la...*
*școală.*

**OCTOMBRIE**

*Sus pe dealuri voioșia*
*Se învolbură-n senin.*
*Pe ciorchini își poartă*
*via*
*Mii de baterii cu... vin.*

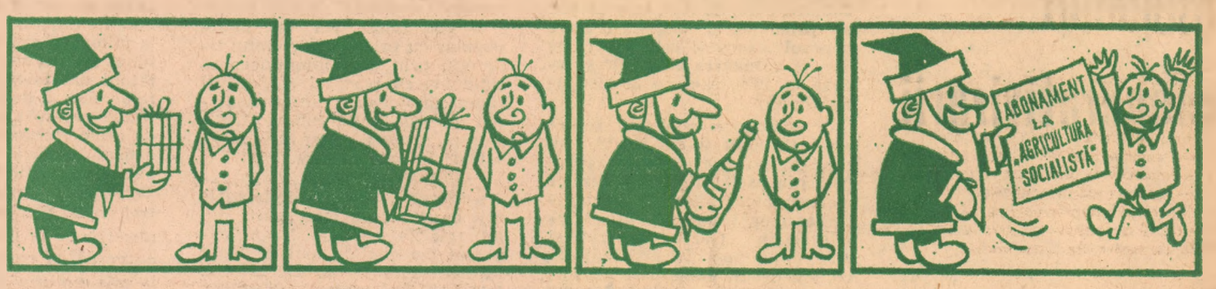
**NOIEMBRIE**

*Vîntul suflă cu putere*
*Peste limita măsurii*
*Și în casă soba cere*
*In tot timpul de-ale...*
*gurii.*

**DECEMBRIE**

*S-a întins prelung*
*covorul*
*De un alb imaculat*
*Și prepară autorul*
*Noul... calendar rimat.*

Victor TEODOR



## DEPARTAMENTUL PENTRU VALORIFICAREA LEGUMELOR ȘI FRUCTELOR

**urează cu prilejul noului an :**

**„SPOR LA MUNCĂ ȘI NOI SUCCESE ÎN ANUL 1969 !"**

**tuturor cooperativelor agricole de producție și întreprinderilor agricole de stat care produc și livrează legume, fructe, cartofi și struguri către întreprinderile de legume și fructe.**

SEMINȚE GARANȚIE Agrosem

## Cultivatori

**De la depozitele și magazinele AGROSEM, vă puteți procura imediat :**

- **semințe de legume pentru răsaduri și culturi de cîmp din toate speciile și din soiuri valoroase produse în stațiunile experimentale și întreprinderile agricole de stat ;**
- **semințe de gazon și de diferite flori pentru grădini, parcuri, spații verzi, terenuri de sport etc.**

**În primăvara anului 1969 se vor pune în vînzare și pomi fructiferi și vițe de vie altoite pentru plantări în grădinile familiale.**

**Adresați-vă din timp tuturor întreprinderilor AGROSEM din țară care vă livrează semințe și material săditor din soiuri cu autenticitate și valoare culturală garantată.**

Agrosem

# COLECȚIONAȚI MĂRCI POȘTALE!

Întreprinderea „FILATELIA", prin ghișeele și magazinele filatelice, pune la dispoziție ultimele noutăți filatelice din țară și străinătate precum și emisiuni de mărci mai vechi, românești și străine obliterate și neobliterate și accesoriile necesare pentru păstrarea unei colecții de mărci : clasoare, albume, pensete, odontometre, poșete filatelice, lupe etc.

**REȚINEȚI :** în plicurile filatelice cu premii, care se găsesc de vînzare la toate oficiile poștale și magazinele de specialitate, puteți găsi, pe lîngă premii care constau în diferite accesorii filatelice și premii în obiecte de valoare ca : televizoare, magnetofoane, ceasuri, aparate de radio etc.

ÎN ULTIMUL TIMP AU OBȚINUT ASEMENEA PREMII URMĂTORII :

**CITE UN ACORDEON :**

Damian Elena, din Reghin ; Geantă Veronica, din București ; Nemeș Eugen, din Tg. Mureș ; Țencovici Constantin, din Craiova.

**CEASURI OMEGA, LONGINES, TELLUS :**

Ștefan Radu, din Ploiești ; Ștefănescu Victor, din Constanța ; Dinu Constantin, din Brăila ; Pintilie Maria, din Turda ; Lapteș Sergiu din Bacău.

**TELEVIZOR E-47 :**

Marinescu Cornelia, din București.

**APARAT DE RADIO „MAMAIA" :**

Bărbuță Aureliu, din București.

**APARAT FOTO „FLEXARET" :**

Toth Istvan, din București.

**MAGNETOFON „TESLA" :**

Schmidt Petru, din Timișoara.

**REPARÎND TRACTOARELE ÎN UZINELE DE REPARAȚII ALE CONSILIULUI SUPERIOR AL AGRICULTURII, ASIGURAȚI BUNA LOR FUNCȚIONARE.**

## Uzinele de reparații execută:

— **LA COMANDĂ, fără altă formalitate : revizii tehnice și reparații curente de tractoare și motoare, cu puteri pînă la 80 CP ;**

— **PE BAZA DE REPARTIȚIE emisă de Trustul uzinelor de reparații : reparații capitale de tractoare, motoare pentru tractoare, cu puteri pînă la 80 CP, motoare stabile și motocompresoare cu puteri pînă la 80 CP, fabricate în țară.**

**REPARAȚIILE SE EXECUTĂ ÎN TERMEN SCURT. TARIFE AVANTAJOASE :**
— **Pentru reparații capitale, tarife ferme ;**
— **Pentru revizii și reparații curente, tarife de deviz antecalculat.**

**Adresați cu încredere comenzile dv. uzinelor de reparații ale Consiliului Superior al Agriculturii situate în următoarele localități : ARAD, BOTOȘANI, CIULNIȚA, CLUJ, BALȘ, BUCUREȘTI (DUDEȘTI-CIOPLEA), GALAȚI, IAȘI, NĂVODARI, ORADEA, ROȘIORI DE VEDE, SIBIU, TECUCI, TIMIȘOARA.**

**Reutilată cu utilaj modern, finisaj după ultima tehnică mondială**

I.I.S. „LIBERTATEA" SIBIU STR. FÎNULUI 12

**PRODUCE :**

**STOFE FINE, BĂRBĂTEȘTI ȘI DE DAMA, ÎN DESENE VARIATE ȘI MODERNE.**

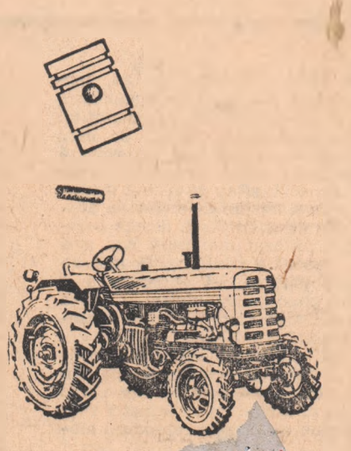
**FURNITURI PENTRU CROITORIE — VATA — VATELINA — VATIR.**

## UZINA DE REPARAȚII GALAȚI

**B-dul G. Coșbuc nr. 256 telefon 15830 — 15831**

**EXECUTĂ**

**cu și fără repartiție, reparații capitale la prețuri ferme și curente pe bază de deviz antecalculat la următoarele utilaje :**
— **Tractoare U.T.B 26—27 ; U 650 și U 651**
— **Motoare D 36—35 M ; DI 103 și DI 107**



**produce și livrează pe bază de repartiție pentru tractoare DT-54 și S-80 :**

- **pistoane 54.04.408**
- **cilindri 54.024 02**
- **role simple asamblate 21 440**
- **bolț piston 03.305**
- **bolț piston 03 158**

**Pentru tractoare U.T.B 26—27 :**

- **cămăși cilindri 01 002 A**
- **cuzineți etanșare 01 030**
- **filtru de motorină**

**UTILAJE :**

**aparat alezat linie palier bloc motor U.T.B 26—27**
**Uzina de reparații Galați efectuează tot felul de reparații.**

## INTREPRINDEREA FLARO

**execută :**

- **stilouri**
- **un bogat sortiment de flori în variate culori: trandafiri, margarete, maci, garoafe, lalele, brebenei, anemone, gerbere, lăcrămioare liliac.**

**Florile au rezistență mare față de căldură și umiditate.**

**Au miros aromatic și persistent Pot fi spălate fără pericol de deteriorare.**

## Intreprinderea Reparații-Construcții nr. 2

**București, sectorul 2, strada Icoanei nr. 27, tel. 12 86 60**

**Oferă spre vînzare din stoc disponibil, unităților de stat și cooperatiste, fără repartiție, pe bază de comandă fermă :**
— **materiale instalații sanitare ;**
— **diverse materiale de construcții ;**
— **materiale electrice și de încălzire centrală ;**
— **diverse alte materiale.**

**Informații suplimentare se pot obține direct de la serviciul de aprovizionare, unde se pot consulta și listele cu materiale disponibile.**

## Întreprinderea 11 Instalații - Montaj București

**str. Popa Tatu, nr. 26, telefon 13.22.56**

**ANGAJEAZĂ URGENT**

- **șoferi automacaragii ;**
- **electricieni, depanatori utilaj construcții ;**
- **mecanici reparații auto ;**
- **mecanici reparații motoare Diesel ;**
- **mecanici reparații utilaje ;**
- **mecanici deservire utilaje ;**
- **strungari în fier.**

## Intreprinderea Construcții-Reparații nr. 9

**București, sectorul 1, strada Icoanei nr. 17 A, tel. 12 48 41**

**Vinde din stoc disponibil, fără repartiție, pe bază de comandă fermă, unităților de stat și cooperatiste ;**
— **echipament metalic binale ;**
— **articole pentru instalații sanitare ;**
— **materiale de construcții ;**
— **obiecte sanitare din faianță ;**
— **fitinguri din fontă maleabilă ;**
— **vopsele pe bază de ulei ;**
— **diverse materiale electrotehnice.**

**Informații suplimentare se pot obține direct de la serviciul de aprovizionare, unde este posibilă consultarea listelor de materiale.**

## COMBINATUL DE CELULOZA ȘI HIRTIE DEJ

**Județul Cluj, telefon 251**

**oferă spre vînzare din stoc disponibil, fără repartiție, pe bază de comandă fermă :**
— **Materiale de protecție ;**
— **Diferite scule, obiecte de inventar ;**
— **Game variate de curele trapezoidale de diferite dimensiuni ;**
— **Armături industriale inoxidabile din țară și import ;**
— **Game variate de rulmenți ;**
— **Aparataj electric de joasă și înaltă tensiune ;**
— **Motoare electrice și diferite pompe.**

# AGRICULTURA PE GLOB

## ŞTIINŢA AGRICOLĂ ROMÂNEASCĂ

### *o prezenţă activă în ansamblul internaţional*

Ştiinţa a devenit, în agricultura socialistă a ţării noastre, un factor hotărîtor al progresului. Prezentă în tot ceea ce se înfăptuieşte în cultura plantelor şi creşterea animalelor, în mai buna folosire a solului, în rînduirea mereu perfecţionată a treburilor economice, ştiinţa agricolă românească se manifestă tot mai activ şi peste hotare, părtaşă apreciată la circuitul internaţional de idei şi cunoştinţe. Agenda reuniunilor şi altor acţiuni desfăşurate în anul care se încheie ilustrează sugestiv această participare care înseamnă, de fapt, o contribuţie concretă, efectivă la soluţionarea unor probleme stringente ale ştiinţei şi producţiei agricole.

Una dintre cele mai importante reuniuni ştiinţifice care au avut loc în anul 1968 a fost cel de al IX-lea Congres internaţional de ştiinţa solului, organizat în Australia.

Contribuţia de seamă a pedologilor români la elaborarea proiectului hărţii solurilor lumii prezentat de F.A.O. la congres a fost călduros apreciată, ca şi alte lucrări elaborate de oamenii de ştiinţă români, între care referatul intitulat „Importanţa agronomică a potenţialelor de activitate ionică în sol", de prof. dr. docent D. Davidescu şi colaboratorii.

În anul 1968, ţara noastră a găzduit o serie de manifestări ştiinţifice. Una a fost cel de al XII-lea Congres Internaţional al Viei şi Vinului, care a reprezentat un valoros schimb de experienţă între specialiştii şi oamenii de ştiinţă din ţările cultivatoare de viţă de vie. Ca urmare a afirmării ştiinţei viticole şi vinicole româneşti peste hotare, acad. prof. Gherasim Constantinescu a fost ales preşedintele Oficiului Internaţional al Viei şi Vinului.

Ţara noastră a găzduit, în vara anului 1968, şi lucrările reuniunii grupei de lucru „Genetica şi ameliorarea prunului" din cadrul Societăţii internaţionale de ştiinţe horticole. Alături de lucrările prezentate de oamenii de ştiinţă români, printre care acad. prof. T. Bordeianu, prof. N. Constantinescu, prof. C. Rădulescu şi alţii şi-au prezentat lucrările şi cercetători de renume din alte ţări, printre care suedezul F. Nilsson, italianul Al. Morettini, sovieticul A. N. Veniaminov, norvegianul Per Husabö, polonezul S.A. Pieniazek şi alţii.

Un interes deosebit l-au suscitat colocviile organizate în ţara noastră între oamenii de ştiinţă români şi cei din alte ţări. În cadrul colocviului româno-francez, care a avut loc în vara anului 1968 la Bucureşti, au fost dezbătute principalele probleme privind analiza agrochimică a solurilor din România, influenţa îngrăşămintelor şi altele, care au prezentat un deosebit interes pentru oamenii de ştiinţă din ambele ţări.

În afara acestor manifestări internaţionale, ţara noastră a găzduit sesiunea grupului de lucru pentru structurile agrare al Comisiei europene F.A.O. simpozioane şi consfătuiri tehnico-ştiinţifice, schimburi de experienţă în cadrul cărora s-au realizat contacte între oamenii de ştiinţă şi practicieni români şi străini deosebit de utile pentru cunoaşterea reciprocă a problemelor de care se preocupă, a rezultatelor obţinute în domeniile respective.

În anul 1968, oamenii de ştiinţă şi specialiştii români au participat la manifestări ştiinţifice care au avut loc în alte ţări — între care al 6-lea Congres mondial de protecţia plantelor (Viena), la care s-au dezbătut problemele legate de evitarea pierderilor de recoltă, al XI-lea Congres internaţional de fotogrametrie (Elveţia); reprezentanţii ştiinţei agricole româneşti au luat parte şi la conferinţa inaugurală a Societăţii europene pentru cercetarea aneuploidiei la grîu, la care conducătorul delegaţiei române, prof. N. Ceapoiu, şeful secţiei de ameliorare a Institutului de cercetări pentru cereale şi plante tehnice — Fundulea, a avut intervenţii importante în problemele discutate. Organizatorii conferinţei, printre care dr. Riley şi dr. C. N. Law de la Institutul de ameliorare a plantelor din Cambridge (Anglia), dr. E. R. Sears de la Universitatea din Missouri (S.U.A.), precum şi alţi oameni de ştiinţă din R. F. a Germaniei, R.S.F. Iugoslavia, Italia, Franţa etc., şi-au exprimat preţuirea pentru contribuţia ştiinţei agricole româneşti la dezvoltarea şi folosirea aneuploidiei în ameliorarea grîului.

În cursul anului care s-a încheiat, ţara noastră a fost vizitată de oameni de ştiinţă din diferite ţări. Printre aceştia citäm vizitele profesorului dr. E.V. Boguslavschi, personalitate marcantă în probleme de agrotehnică din R.F. a Germaniei, dr. Maurice Peterson, profesor la Universitatea din California, acad. prof. dr. R. Schick, directorul Institutului de ameliorare a plantelor din R. D. Germană şi alţii.

Pentru merite deosebite la dezvoltarea ştiinţei şi tehnicii mondiale, mulţi oameni de ştiinţă români au fost aleşi în conducerea unor organizaţii internaţionale ştiinţifice şi tehnice, printre care semnalăm: prof. dr. docent David Davidescu, în funcţia de prim-vicepreşedinte al Conferinţei regionale F.A.O. pentru Europa şi membru al Academiei viei şi vinului din Italia şi al Academiei de ştiinţe din New York, prof. Nicolae Săulescu, ca membru al Academiei de ştiinţe agricole a R. D. Germane, prof. Irimie Staicu, membru al Comitetului consultativ al O.N.U. pentru aplicarea ştiinţei şi tehnicii etc.

Pe măsura dezvoltării multilaterale a agriculturii noastre se creează condiţii tot mai bune pentru lărgirea şi intensificarea colaborării tehnico-ştiinţifice cu alte ţări, pentru afirmarea din ce în ce mai puternică a cercetătorilor români în ansamblul ştiinţei mondiale.

Ing. Nicolae DIMITRIU
*directorul Direcţiei relaţiilor internaţionale şi a colaborării tehnico-economice din Consiliul Superior al Agriculturii*

---

***PROBLEME ALE LUMII CONTEMPORANE***

**Destul de frecvent, ştiri venite de departe vestesc că uriaşe cantităţi de produse agricole se aruncă în mare, se ard sau zac în silozuri. Ar părea că marile resurse naturale ale planetei noastre, folosite intens, dau un rod bogat, care depăşeşte nevoile unei omeniri îndestulate. Realitatea este, însă, cu totul alta.**

## Omenirea îşi caută drumul spre îndestulare

Sute de milioane de oameni de pe întinse zone geografice nu-şi pot astîmpăra foamea chinuitoare, mulţi sînt ignoranţi şi decimaţi de boli la vîrste fragede. În îndelungata noapte a colonialismului starea acestor oameni era prezentată ca o fatalitate căreia nu i te poţi opune prin nici un mijloc.

Istoria însă îşi cere drepturile. Numeroase popoare s-au trezit la o viaţă nouă. Însufleţite de exemplul ţărilor socialiste, în care exploatarea omului de către om a fost definitiv lichidată, aceste popoare şi-au întemeiat state naţionale pe ruinele fostelor colonii. Şi, treptat, treptat, pe măsură ce se întăreşte nu numai independenţa politică, dobîndită prin luptă şi sacrificii, ci şi cea economică — legată şi ea de eforturi şi dificultăţi dintre cele mai mari — în tot mai multe ţări din Africa, Asia şi America Latină popoarele capătă din ce în ce mai ferm convingerea că stă în puterea lor să-şi îmbunătăţească propria viaţă.

În rîndul maselor de agricultori se face resimţită tot mai profund hotărîrea de a lupta împotriva stării de înapoiere seculară. În unele locuri se întreprind schimbări de structură — reforme agrare, de multe ori timide sau incomplete — în alte părţi începe să se recunoască şi să se proclame necesitatea de a se uni eforturile ţărănimii în cooperative. Există, în această privinţă, începuturi promiţătoare.

În acelaşi timp, pe un plan general, devine tot mai acută nevoia de a folosi mijloace tehnice avansate în agricultură. Apare evidentă utilitatea întrebuinţării unui număr crescînd de specialişti care să contribuie la modernizarea principalelor procese tehnologice. Se aşteaptă de la aceştia să contribuie la introducerea şi extinderea folosirii unor seminţe de soiuri şi hibrizi valoroşi şi a unor rase de animale productive, generalizarea utilizării îngrăşămintelor chimice, luarea de măsuri eficace în lupta împotriva dăunătorilor şi bolilor la plante şi la animale, folosirea unor maşini agricole noi, deprinderea de metode adecvate de folosire a apei pentru irigaţii, îmbunătăţirea prelucrării şi comercializării produselor şi altele.

Se poate afirma că în ultimii ani s-au întreprins deja paşi pe calea modernizării tehnicii agricole în tot mai multe ţări în curs de dezvoltare. Paşi modeşti, fireşte, dar care reflectă hotărîrea de a progresa — şi poate că aceasta este unul dintre cele mai pozitive elemente generatoare de speranţă — în ridicarea producţiei agricole într-o lume care îşi caută şi care îşi va găsi, fără îndoială, drumul către îndestulare.

Problema acelei părţi a omenirii care suferă din cauza subdezvoltării este, evident, şi o problemă internaţională. În afara greutăţilor cărora trebuie să le facă faţă în interior, pe tărîm internaţional ţările în curs de dezvoltare sînt silite să ia poziţie tot mai decisă şi coordonată împotriva barierelor şi discriminărilor vamale, împotriva practicării unor preţuri neechitabile pentru produsele agricole de bază — principal mijloc de export al acestor ţări. Ajutorul din afară, de care ţările aflate în nevoie se bucură într-o anumită măsură, începe să fie privit într-un chip nou. Capătă tot mai mulţi adepţi ideea că sprijinul internaţional trebuie să fie nu o formă de filantropie, ci un mijloc de a sprijini eforturile proprii ale ţărilor în curs de dezvoltare pentru a accelera progresul agriculturii, mersul ascendent al întregii economii naţionale, progresul social la care aspiră.

Şi iată ca drept efect cumulat al unui întreg complex de măsuri care se întreprind anevoios, dar constant, în domeniul structurii agrare şi al tehnicii agricole apar primele rezultate încurajatoare. După o lungă perioadă de stagnare şi decepţie, producţiile agricole în ţările aflate în curs de dezvoltare au început să crească în ultimii doi ani, 1967 şi 1968. Desigur, producţia şi veniturile realizate pe locuitor nu sînt încă mulţumitoare, pe măsura celor mai acute nevoi, dar s-a născut speranţa şi s-a întărit încrederea în forţele creatoare proprii. Şi, pe măsură ce se va reuşi să se mobilizeze intens rezervele şi posibilităţile interne şi să se valorifice eficient resursele materiale şi umane ale fiecărei ţări, producţia agricolă şi consumul alimentar echilibrat vor creşte, iar spectrul foamei se va îndepărta.

România socialistă este sensibilă la eforturile pe care ţările în curs de dezvoltare le fac pentru propăşirea lor economică şi socială. Ea urmăreşte, de asemenea, cu simpatie preocupările actuale pe tărîm internaţional, îndeosebi cele ale F.A.O., menite să îmbunătăţească situaţia alimentară mondială încă destul de precară. Totodată, ţara noastră împărtăşeşte cu generozitate bogata experienţă în dezvoltarea armonioasă a agriculturii sale socialiste, a întregii sale economii şi culturi naţionale. România sprijină şi în mod nemijlocit tot mai multe ţări angajate într-un vast proces de dezvoltare economică şi socială, pentru valorificarea superioară a resurselor naturale, crearea de noi capacităţi productive, dezvoltarea bazei tehnice-materiale a agriculturii, formarea de cadre naţionale de specialişti etc.

Avem motive temeinice să fim încredinţaţi că anul 1969 va duce, prin eforturi încordate şi stăruitoare, la consolidarea modestelor succese de început şi la noi realizări pe drumul lung şi anevoios spre îndestularea întregii omeniri.

Dr. ing. Octavian FENEŞAN
*secretarul Comitetului Naţional al R.S. România pentru F.A.O.*

---

# Din ţările soci

## Însemnările trimişilor noştri

### Satul de mîine

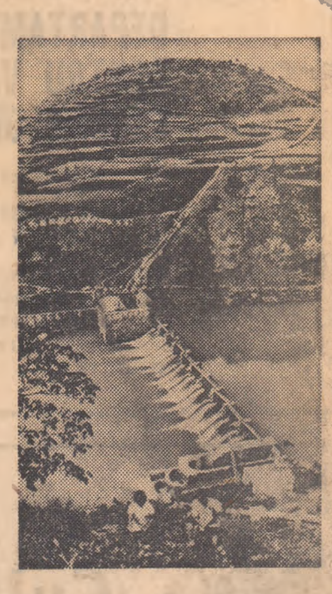
Comuna Ovciarovo, din judeţul Tolbuhin. Ne reţine atenţia un şir de 11 clădiri cu siluete elegante, toate cu etaj, durate din cărămidă. Un nou oraş? Nu, o imagine a satului bulgar de mîine.

Vizităm una din aceste clădiri. Fiecare din ele este construită pentru cîte două familii, apartamentele fiind dispuse pe verticală, astfel că fiecăruia îi corespunde o parte a curţii aflată exclusiv în folosinţa locatarului respectiv. La parter, se află bucătăria şi sufrageria; la etaj — două camere şi baia. Totul e construit după cerinţele confortului modern.

— Nădăjduim că în viitorii 20 de ani întreaga comună va arăta în acest fel.

Speranţele economistului şef al cooperativei Stoian Ivanov, sînt ale tuturor locuitorilor comunei. Deocamdată ele se află concretizate în proiectele întocmite de arhitecţii serviciului judeţean de construcţii. Dar începutul care s-a făcut şi puterea economică de care dispune cooperativa agricolă din Ovciarovo îndreptăţesc convingerea că speranţele vor deveni realitate.

Valeriu BUDURU



**Staţia de pompare de la Lihsin, provincia Hunan, pe riul Shihma (R. P. Chineză).**

### Mecanizarea agriculturii — tradiţie şi actualitate

*20—30—40—55. Aceste cifre reprezintă un şir de trepte şi anume clasele de putere a tractoarelor fabricate la întreprinderile din Brno. De altfel, tractoarele Zetor sînt bine cunoscute şi în alte ţări ale lumii, unde sînt exportate.*

*Preocuparea pentru mecanizarea agriculturii are o veche tradiţie în R.S. Cehoslovacă. Numeroase sînt întreprinderile producătoare de maşini agricole care şi-au sărbătorit opt decenii de activitate, iar una din cele mai mari întreprinderi, Agrostroi Prosteiov, şi-a celebrat în anul 1968 cea de-a 90-a aniversare.*

*În această importantă ramură a industriei cehoslovace lucrează mai mult de 30 000 de persoane. Ea produce 260 de sortimente şi tipuri de maşini şi instalaţii agricole. În fiecare an se introduc în producţie 30—40 de tipuri noi.*

*Constructorii de maşini agricole sînt hotărîţi ca în viitorii 3—5 ani să realizeze mai mult de 130 de instalaţii noi, cu parametri de nivel mondial.*

Stelian VOINEA

**În R. P. Ungară a fost creat un nou tip de generator de curent electric uşor şi ieftin, care poate fi acţionat de un tractor.**

### „Secretele" ne-au fost dezvăluite...

**Golebin Stary, din voievodatul Poznan, unul din cele 20 de combinate agricole de stat experimentale din R.P. Polonă, ţine rezultate ce reţin atenţia: 3 000 kg de cereale (grîu, secară, orz, ovăz), 40 000 kg de sfeclă de zahăr şi 25 000 kg de cartofi, în medie la hectar, 3 800 litri de lapte de la fiecare vacă furajată, 1 500 g spor zilnic de creştere în greutate la viţei etc.**

**„Secretul" unor asemenea producţii sporite ne-a fost dezvăluit cu multă amabilitate de Jan Yerzyniak, directorul combinatului. Fără a intra în detaliile întregului complex de măsuri agrozootehnice aplicate, merită consemnată folosirea produsului C.C.C., care determină micşorarea paiului la cereale şi creşterea cantităţii de boabe în spic. Cît priveşte hrănirea viţeilor ea se face cu Mlekopan, un produs ce conţine lapte-praf, seu de vacă, vitaminele A şi B, zahăr şi săruri minerale.**

**Întreaga activitate a combinatului se soldează anual cu beneficii de milioane de zloţi.**

Em. ALBULESCU

### Şapte milioane de răsaduri...

...din 80 de varietăţi de crizanteme. De la această actuală producţie anuală, specialiştii întreprinderii de producere a materialului de sămînţă pentru plante ornamentale, din Erfurt, „VEG Saatzucht Zierpflanzen" vor ajunge nu peste mult timp la 25 milioane de butaşi. Această creştere va avea la bază contractele de lungă durată încheiate cu unităţile producătoare de flori. Dar ceea ce caracterizează activitatea acestei întreprinderi, care furnizează material de înmulţire pentru un bogat sortiment floricol, este garanţia pe care o asigură în ceea ce priveşte sănătatea plantelor. În laboratoarele şi serele întreprinderii se foloseşte, în acest scop, o tehnologie dintre cele mai moderne. Tratamentele termice aplicate plantelor-mamă, culturile de meristeme, efectuate în sere izolate împotriva oricăror infecţii, şi testările serologice permit obţinerea de răsaduri de crizanteme libere de viroze.

Sonia DIRADURIAN

### Noutăţi pe şantierul canalului D.T.D.

Aşa cum am mai informat cititorii noştri, în R.S.F. Iugoslavia se află în plină desfăşurare construcţia unui canal care va reuni Dunărea—Tisa—Dunărea. Această vastă lucrare hidrotehnică este menită să protejeze prin drenaj pămînturile roditoare ale cîmpiei Voivodinei de surplusul de ape de la suprafaţă şi subteran, permiţînd, totodată, irigarea acestor terenuri în perioadele secetoase.

Pentru grăbirea lucrărilor pe şantiere şi concentrarea eforturilor celor interesaţi în exploatarea hidrosistemului, la Novi Sad a luat fiinţă recent un consorţiu al Canalului D.T.D. în care au intrat, pe lîngă organizaţiile şi instituţiile întemeietoare, 19 combinate agroindustriale şi gospodării agricole mari, cooperative agricole şi alte instituţii. Comitetul de conducere este format din reprezentanţii tuturor membrilor asociaţi.

Din cele 1 667 000 ha de teren existente în Voivodina, circa 750 000 ha sînt ameninţate de inundaţii. Secţia din Virşet a canalului D.T.D. are de lucru în fiecare an, scoţînd în perioadele de uscat cîte 200 000 de metri cubi de pămînt. Reţeaua principală de irigare pentru suprafaţa prevăzută de 360 000 ha trebuie să fie terminată pînă în anul 1972. Unele combinate agroindustriale, printre care „Banat" din Kikinda şi „Servo Mihaly" din Zrenianin, se pregătesc încă de pe acum pentru folosirea apelor din canalul D.T.D. la udatul culturilor. Primul, de pildă, şi-a prevăzut să irige la început 40 la sută din suprafaţă.

Vasile CIAUŞU

### La capătul de început al drumului

*Sovhozul Kokand, din partea de miază-zi şi răsărit a R.S.S. Uzbece, este, în felul lui, un oraşel, un oraşel agricol,*

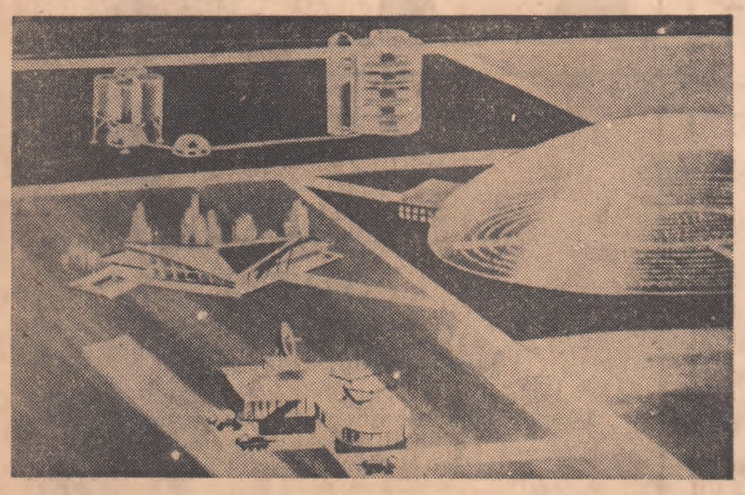
*Totul, pînă şi lucrurile cele mai mărunte, poartă în acest loc, pecetea omului care gîndeşte, creează, minuieşte, înfăptuieşte. Iar pe această pecete am distins cîteva profiluri a căror semnificaţie e mai importantă — după noi — decît a multor fapte importante. Turdali Baltabaiev, inginer mecanic, Rahimgion Usmanov, inginer şef, Valigion Hamraculov, inginer agronom, Talibgion Kurbanov, economist, Niiazbek Kokanov, inginer zootehnist — iată cinci nume la care ar trebui adăugate încă şaptezeci şi cinci. Toţi aceşti 80 de specialişti cu studii superioare sau medii au pornit din rîndurile sovhoznicilor de la Kokand şi, după ce şi-au împlinit pregătirea, au revenit la capătul de început al drumului, deschizîndu-şi, de fapt, lor şi sovhozului, o nouă etapă mai înaltă, de existenţă. Nu încape îndoială că tocmai această mare întoarcere asigură continuitatea ritmurilor fără de care un mers ascendent nu este posibil.*

Adrian COSTA

---

## Imagini din secolul XXI

# Ferma viitorului a fost proiectată



Fie că e, fie că nu început de an, tendinţa firească a omului de a cunoaşte viitorul e mereu aceeaşi, nedezminţită. Mulţi dintre cititorii noştri, pe care „Agricultura socialistă" îi informează cu regularitate asupra progreselor realizate de tehnica agricolă, şi-au exprimat dorinţa de a afla cîte ceva şi despre direcţiile de dezvoltare a acestei tehnici şi, implicit, despre perspectivele ei pentru viitorul mai mult sau mai puţin îndepărtat. Pentru a satisface, în măsura posibilului, această dorinţă, vă invităm la o scurtă vizită — imaginară, bineînţeles — într-o fermă a veacului următor. Cum va arăta o asemenea unitate în secolul al XXI-lea?

Întemeindu-se pe realizările cunoscute, concrete ale ştiinţei şi tehnicii actuale, specialiştii au creat un model de fermă care nu are nimic comun cu ficţiunea, ci [illegible] cu anticipaţia realistă şi a cărei imagine [illegible] reprodusă alături. Priviţi-o.

În fund, la mijloc, [illegible] să numim cu modestie [illegible] al căruia temperat[illegible] automat. Tot în fund, [illegible] depozit de furaje — rafinări[illegible] animalelor este dezinfectată şi purificată [illegible] înainte de a fi pusă în consum.

În dreapta se poate vedea o parte dintr-o vastă cupolă din material plastic, la adăpostul căreia 10 hectare de teren sînt silite să producă mult mai mult şi mult mai bun decît astăzi. O maşină electronică „decide" cînd sînt întrunite condiţiile optime pentru semănat şi declanşează semănătorile automate. Pe un alt teren, culturile sînt mature. În acest caz se dă un „ordin", tot automat, şi maşinile de recoltat intră în acţiune.

Clădirea din primul plan nu este altceva decît centrul de control automat al întregii ferme. Acoperişul, după cum se poate vedea în imagine, este folosit pentru aterizarea şi decolarea elicopterelor, iar cu ajutorul antenei concave, sistemul informaţional al exploatării se află în legătură cu sateliţii meteorologici şi de avertizare împotriva atacului dăunătorilor. În felul acesta, calamităţile cele mai grave sînt, în principiu, eliminate.

Iată acum cîteva detalii privitoare la felul în care va lucra o asemenea fermă.

Cu ajutorul unor aparate bazate pe principiul „pernei de aer" şi al elicopterelor, cîmpul va fi tratat cu îngrăşăminte şi insectofungicide. De altfel, elicopterele vor fi folosite în scopuri feluri şi, în primul rînd, pentru transportul produselor alterabile, direct de la locul de producere la cel de consum sau de desfacere la consumator. Înainte de a părăsi capitolul maşini, vom semnala că tractoarele nu vor mai avea motoare cu explozie, ci motoare electrice, vor fi dotate cu dispozitive electronice şi de radiolocaţie şi vor fi ghidate de la distanţă. De asemenea, maşinile de recoltat, înzestrate cu dispozitive electronice „sensibile", putînd să deosebească fructele coapte de cele necoapte şi adaptabile la orice cultură pomicolă, vor fi cele care vor aduna bogăţiile livezilor.

Plantele, „remodelate" din punct de vedere genetic, se vor adapta maşinilor, astfel încît să poată fi recoltate mecanizat, se vor coace toate în acelaşi timp, iar fructele se vor desprinde uşor de pe ramuri.

Şi în domeniul creşterii animalelor vor fi, evident, noutăţi. Se va practica, de pildă, în mod curent, transplantarea zigoţilor de la vacile de rasă la cele mai puţin valoroase astfel încît o vacă de rasă să poată da, în decursul întregii vieţi, 1 000 de descendenţi de preţ nu 10 ca acum.

Toate realizările tehnice, atît de spectaculoase, vor avea, fireşte, rezultate practice în creşterea producţiei. Care vor fi aceste rezultate?

Iată cîteva dintre ele. Porumbul va da aproximativ 30 000 kg la hectar, grîul — circa 8 000 kg. O vacă va produce peste 13 000 de litri de lapte, iar viţeii în vîrstă de 10 luni vor atinge o greutate de aproape o jumătate de tonă.

Din tot ce s-a spus acum lipseşte, însă, ceva, un element esenţial, şi anume, omul. Lui îi e destinată construcţia străjuită de pomi, situată — semnificativ — în centrul imaginii. El va continua să stea — ceva mai comod, e drept! — în centrul întregii activităţi productive, căci fără el nimic din tot ce este sau se poate prevedea nu are nici o valoare.

C. ADRIAN


AGRICULTURA SOCIALISTĂ — publicaţie săptămînală

REDACŢIA ŞI ADMINISTRAŢIA: Bucureşti, Piaţa Scînteii, nr. 1 Telefon: 17 60 10 — 17 60 20



COLEGIUL DE REDACŢIE

Prof. Gh. Băia, Valeriu Buduru (secretar general de redacţie), ing. Vasile Ciauşu (redactor şef), prof. David Davidescu, membru corespondent al Academiei, ing. Triţă Făniţă, ing. Eugen Grigorescu, ing. Constantin Iftodi, Stelian Ionescu, ing. Nicolae Mantz, ing. Gh. Moldovan, ing. Tiberiu Mureşan, ing. Gh. Stanciu, ing. Stelian Voinea (redactor şef adjunct), prof. Sergiu Vrejba.

Abonamentele se fac la toate oficiile poştale, factorii poştali şi difuzorii de presă din întreprinderi şi instituţii. Comenzile pentru publicitate se primesc la Agenţia de publicitate „Editura Scînteia", Bucureşti, oficiul poştal nr. 45, str. 13 Decembrie, nr. 26, telefon 14 1



TIPARUL: Combinatul poligrafic „Casa Scînteii"

40.000